HT-D423H

Ψηφιακό σύστημα οικιακής ψυχαγωγίας

εγχειρίδιο χρήσης

Φανταστείτε τις δυνατότητες

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν Samsung.
Προκειμένου να λάβετε πιο ολοκληρωμένο σέρβις,
δηλώστε το προϊόν σας στη διαδικτυακή διεύθυνση

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Πληροφορίες για την ασφάλεια

Προειδοποιήσεις για την ασφάλεια

ΠΡΟΚΕΙΜΕΝΟΥ ΝΑ ΜΕΙΩΣΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΙΤΕ ΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ (Ή ΤΟ ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ) ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ. ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΜΕΣΑ ΣΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟ ΧΡΗΣΤΗ. ΑΝΑΘΕΣΤΕ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΕΡΒΙΣ.

	ΠΡΟΣΟΧΗ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ	
Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει "επικίνδυνη τάση" στο εσωτερικό του προϊόντος, η οποία είναι επικίνδυνη για την πρόκληση ηλεκτροπληξίας ή τραυματισμού.	**ΠΡΟΣΟΧΗ** : ΠΡΟΚΕΙΜΕΝΟΥ ΝΑ ΑΠΟΦΥΓΕΤΕ ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑ, ΤΑΙΡΙΑΞΤΕ ΤΟΝ ΠΛΑΤΥ ΠΛΑΚΕ ΑΚΡΟΔΕΚΤΗ ΤΟΥ ΦΙΣ ΜΕ ΤΗΝ ΠΛΑΤΙΑ ΥΠΟΔΟΧΗ ΚΑΙ ΕΙΣΑΓΕΤΕ ΠΛΗΡΩΣ.	Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει σημαντικές οδηγίες που συνοδεύουν το προϊόν.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Προκειμένου να μειωθεί ο κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην εκθέτετε αυτή τη συσκευή σε βροχή ή υγρασία.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μη βρέχετε και μην πιτσιλάτε με υγρά τη συσκευή! Επίσης, μην τοποθετείτε δοχεία με υγρά, όπως βάζα, επάνω στη συσκευή.
- Το φις ρεύματος χρησιμοποιείται ως συσκευή αποσύνδεσης και πρέπει να είναι έτοιμο για χρήση, ανά πάσα στιγμή.
- Αυτή η συσκευή πρέπει να συνδέεται πάντα σε μια πρίζα ρεύματος με γείωση.
- Για να αποσυνδέσετε τη συσκευή από την παροχή ρεύματος, πρέπει να τραβήξετε το φις από την πρίζα, συνεπώς το φις ρεύματος πρέπει να βρίσκεται σε ένα σημείο με εύκολη πρόσβαση.

CLASS 1	LASER PRODUCT
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
KLASS 1	LASER APPARAT
PRODUCTO	LÁSER CLASE 1

ΠΡΟΪΟΝ ΛΕΪΖΕΡ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ 1

Αυτή η συσκευή αναπαραγωγής δίσκων CD έχει κατηγοριοποιηθεί ως προϊόν ΛΕΪΖΕΡ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ 1.
Η εκτέλεση χειρισμών, ρυθμίσεων ή διαδικασιών διαφορετικών από αυτών που καθορίζονται σε αυτό το έγγραφο ενδέχεται να προκαλέσει έκθεση σε επικίνδυνη ακτινοβολία.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- ΑΟΡΑΤΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΛΕΪΖΕΡ ΟΤΑΝ ΑΝΟΙΧΤΕΙ ΚΑΙ ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΤΟΥΝ ΟΙ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ, ΑΠΟΦΥΓΕΤΕ ΤΗΝ ΕΚΘΕΣΗ ΣΤΗ ΔΕΣΜΗ.

Προφυλάξεις

- Βεβαιωθείτε ότι η παροχή εναλλασσόμενου ρεύματος του σπιτιού σας είναι συμβατή με τις προδιαγραφές στην ετικέτα αναγνώρισης που υπάρχει στο πίσω μέρος του προϊόντος.
- Τοποθετήστε το προϊόν οριζόντια, σε μια κατάλληλη βάση (έπιπλο), με αρκετό χώρο γύρω της για εξαερισμό (7,5~10 cm).
- Μην τοποθετείτε το προϊόν επάνω σε ενισχυτές ή άλλον εξοπλισμό, ο οποίος ενδέχεται να θερμανθεί. Βεβαιωθείτε ότι οι οπές εξαερισμού δεν είναι καλυμμένες.
- Μη στοιβάζετε τίποτα άλλο επάνω στο προϊόν.
- Προτού μετακινήσετε το προϊόν, βεβαιωθείτε ότι η οπή τοποθέτησης δίσκου είναι κενή.
- Προκειμένου να αποσυνδέσετε τελείως το προϊόν από την τροφοδοσία ρεύματος, αφαιρέστε το φις από την πρίζα εναλλασσόμενου ρεύματος, ιδιαίτερα όταν το προϊόν δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Κατά τη διάρκεια καταιγίδων, αποσυνδέστε το φις από την πρίζα εναλλασσόμενου ρεύματος. Απότομες κορυφές της τάσης τροφοδοσίας λόγω κεραυνών μπορεί να προκαλέσουν βλάβη στο προϊόν.
- Μην εκθέτετε το προϊόν σε άμεσο ηλιακό φως ή άλλες πηγές θερμότητας. Κάτι τέτοιο θα μπορούσε να οδηγήσει σε υπερθέρμανση και δυσλειτουργία του προϊόντος.
- Προστατέψτε το προϊόν από υγρασία και υπερβολική ζέστη ή από εξοπλισμό που δημιουργεί ισχυρά μαγνητικά ή ηλεκτρικά πεδία (π.χ. ηχεία).
- Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την παροχή ρεύματος αν το προϊόν παρουσιάζει κάποια δυσλειτουργία.
- Το προϊόν δεν προορίζεται για βιομηχανική χρήση. Προορίζεται αποκλειστικά για προσωπική χρήση.
- Ενδέχεται να προκύψει συμπύκνωση υγρασίας αν το προϊόν ή ο δίσκος βρίσκονται σε περιβάλλον με χαμηλές θερμοκρασίες. Εάν μεταφέρετε το προϊόν σε άλλο χώρο κατά τη διάρκεια του χειμώνα, περιμένετε περίπου 2 ώρες μέχρι το προϊόν να επανέλθει σε θερμοκρασία δωματίου προτού το χρησιμοποιήσετε.
- Οι μπαταρίες που χρησιμοποιεί αυτό το προϊόν περιέχουν χημικά που είναι επικίνδυνα για το περιβάλλον. Μην απορρίπτετε τις μπαταρίες μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα.

Πρόσθετα εξαρτήματα

Αναζητήστε τα παρακάτω πρόσθετα εξαρτήματα.

Καλώδιο βίντεο	Κεραία FM	Εγχειρίδιο χρήσης	Τηλεχειριστήριο/Μπαταρίες (μέγεθος AAA)	Προσαρμογέας SCART

Πληροφορίες για την ασφάλεια

Προφυλάξεις σχετικά με το χειρισμό και την αποθήκευση των δίσκων

Μικρές αμυχές επάνω στο δίσκο ενδέχεται να μειώσουν την ποιότητα του ήχου και της εικόνας ή να προκαλέσουν "πηδήματα".

Προσέξτε ιδιαίτερα να μη γρατζουνίζετε τους δίσκους όταν τους πιάνετε.

Κράτημα των δίσκων

- Μην αγγίζετε την πλευρά αναπαραγωγής του δίσκου.
- Να κρατάτε το δίσκο από τα άκρα, ώστε να μην κάνετε δαχτυλιές στην επιφάνειά του.



- Μην κολλάτε χαρτί ή ταινία επάνω στο δίσκο.

Αποθήκευση των δίσκων

- Μην τους αφήνετε κάτω από άμεσο ηλιακό φως.
- Φυλάσσετέ τους σε έναν δροσερό αεριζόμενο χώρο.
- Διατηρείτε τους σε ένα καθαρό προστατευτικό κάλυμμα.
  Αποθηκεύετέ τους κατακόρυφα.

✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Μην αφήνετε τους δίσκους να γεμίσουν βρωμιές.
- Μην τοποθετείτε στο προϊόν ραγισμένους ή γρατζουνισμένους δίσκους.

Χειρισμός και αποθήκευση των δίσκων

Αν υπάρχουν δαχτυλιές ή βρωμιές επάνω στο δίσκο, καθαρίστε τον με ήπιο καθαριστικό αραιωμένο σε νερό και σκουπίστε τον με ένα μαλακό ύφασμα.

- Κατά τον καθαρισμό, σκουπίστε απαλά από το εσωτερικό προς το εξωτερικό του δίσκου

✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν θερμός αέρας έρθει σε επαφή με κρύα εξαρτήματα στο εσωτερικό του προϊόντος, ενδέχεται να δημιουργηθεί συμπύκνωση. Όταν δημιουργηθεί συμπύκνωση στο εσωτερικό του προϊόντος, αυτό ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά. Αν συμβεί κάτι τέτοιο, αφαιρέστε το δίσκο και αφήστε το προϊόν αναμμένο για 1 ή 2 ώρες.

Άδεια χρήσης



- Η ονομασία Dolby και το σύμβολο του διπλού D είναι σήματα κατατεθέντα της Dolby Laboratories.



- Κατασκευάζεται κατόπιν αδείας κατά τα διπλώματα ευρεσιτεχνίας Η.Π.Α. με αριθμούς: 5956674, 5974380, 6487535 και άλλα διπλώματα ευρεσιτεχνίας που έχουν εκδοθεί και εκκρεμούν στις Η. Π.Α. και διεθνώς. Η ονομασία DTS, το σύμβολο και η ονομασία DTS μαζί με το σύμβολο είναι σήματα κατατεθέντα και το DTS 2.0 Channel είναι εμπορικό σήμα της DTS, Inc. Το προϊόν περιλαμβάνει λογισμικό. © DTS, Inc. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.



- ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΒΙΝΤΕΟ DIVX: Το DivX® είναι μια μορφή ψηφιακού βίντεο που αποτελεί δημιουργία της DivX, Inc. Αυτή η συσκευή διαθέτει επίσημη πιστοποίηση DivX Certified® και αναπαράγει βίντεο μορφής DivX. Επισκεφτείτε τη διαδικτυακή τοποθεσία www.divx.com για περισσότερες πληροφορίες και εργαλεία λογισμικού για μετατροπή των αρχείων σας σε βίντεο μορφής DivX.
  ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΒΙΝΤΕΟ DIVX ΚΑΤΑ ΑΠΑΙΤΗΣΗ: Αυτή η πιστοποιημένη συσκευή DivX Certified® πρέπει να δηλωθεί προκειμένου να αναπαράγει ταινίες μορφής DivX Video-on-Demand (VOD) που έχετε αγοράσει. Για να αποκτήσετε το δικό σας κωδικό δήλωσης, μεταβείτε στην ενότητα DivX VOD του μενού ρύθμισης της συσκευής σας. Μεταβείτε στη διαδικτυακή τοποθεσία vod.divx.com για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο ολοκλήρωσης της διαδικασίας δήλωσης.
  Το DivX Certified® για την αναπαραγωγή βίντεο DivX®, συμπεριλαμβανομένου περιεχομένου premium σε DivX®, DivX Certified® και τα σχετικά λογότυπα είναι εμπορικά σήματα της DivX, Inc. και χρησιμοποιούνται κατόπιν αδείας.
  Καλύπτεται από ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα διπλώματα ευρεσιτεχνίας Η.Π.Α.: 7,295,673; 7460668, 7515710, 7519274



- Η ονομασία HDMI, το λογότυπο HDMI και η ονομασία High-Definition Multimedia Interface είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing LLC στις Η.Π.Α. και άλλες χώρες.
- Το προϊόν αυτό ενσωματώνει τεχνολογία προστασίας από αντιγραφή, η οποία προστατεύεται από διπλώματα ευρεσιτεχνίας Η.Π.Α. και άλλα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας της Rovi Corporation. Απαγορεύεται η αποσυμπίληση και η ανακατασκευή κώδικα.

Πνευματικά δικαιώματα

Προστασία από την αντιγραφή

- Πολλοί δίσκοι DVD είναι κωδικοποιημένοι για προστασία από την αντιγραφή. Για αυτό το λόγο, θα πρέπει να συνδέσετε το προϊόν απευθείας στην τηλεόραση και όχι στο βίντεο. Η σύνδεση στο βίντεο έχει ως αποτέλεσμα παραμορφωμένη εικόνα όταν οι δίσκοι DVD είναι προστατευμένοι.

Περιεχόμενα

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

2

ΈΝΑΡΞΗ ΧΡΉΣΗΣ

7

ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ

14

ΡΥΘΜΙΣΗ

21

ΕΛΛΗΝΙΚΆ

Περιεχόμενα

ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

25

ΥΠΗΡΕΣΊΕΣ ΔΙΚΤΎΟΥ

32

ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΊΕΣ

33

- Οι εικόνες σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης παρέχονται μόνο για αναφορά και ενδέχεται να διαφέρουν από την πραγματική εμφάνιση του προϊόντος.
- Ενδέχεται να υπάρξει χρέωση για διαχειριστικές δαπάνες σε περίπτωση που είτε
  a. κατόπιν αιτήματός σας κληθεί κάποιος τεχνικός χωρίς να διαπιστωθεί κάποιο ελάττωμα στο προϊόν (εάν αμελήσατε να διαβάσατε αυτές τις οδηγίες χρήσης)
  b. είτε προσκομίσατε τη μονάδα σε ένα κέντρο επισκευών όπου και πάλι δεν διαπιστώθηκε ελάττωμα στο προϊόν (εάν αμελήσατε να διαβάσατε αυτές τις οδηγίες χρήσης).
- Θα ενημερωθείτε για το ακριβές ποσόν της χρέωσης πριν από την έναρξη οποιασδήποτε εργασίας ή κατ' οίκον επίσκεψη.

Έναρξη χρήσης

Εικονίδια που χρησιμοποιούνται στο εγχειρίδιο

Φροντίστε να ελέγξετε τους παρακάτω όρους προτού διαβάσετε το εγχειρίδιο χρήσης.

Εικονίδιο	Όρος	Ορισμός
DVD	DVD	Αφορά μια λειτουργία που είναι διαθέσιμη για δίσκους DVD-Video ή DVD±R/±RW που έχουν εγγραφεί και ολοκληρωθεί στον τρόπο λειτουργίας βίντεο.
CD	CD	Αφορά μια λειτουργία που είναι διαθέσιμη για δίσκους CD δεδομένων (CD-DA, CD-R/-RW).
MP3	MP3	Αφορά μια λειτουργία που είναι διαθέσιμη για δίσκους CD-R/-RW.
JPEG	JPEG	Αφορά μια λειτουργία που είναι διαθέσιμη για δίσκους CD-R/-RW.
DivX	DivX	Αφορά μια λειτουργία που είναι διαθέσιμη για δίσκους MPEG4. (DVD±R/±RW, CD-R/-RW)
!	ΠΡΟΣΟΧΗ	Αφορά την περίπτωση όπου μια λειτουργία δεν εκτελείται ή ενδέχεται να ακυρωθούν ρυθμίσεις.
✎	ΣΗΜΕΙΩΣΗ	Αφορά χρήσιμες συμβουλές ή πληροφορίες στη σελίδα, που βοηθούν στην εκτέλεση κάθε λειτουργίας.
	Πλήκτρο συντόμευσης	Παρέχεται άμεση και εύκολη πρόσβαση σε αυτή τη λειτουργία με το πάτημα κάποιου κουμπιού στο τηλεχειριστήριο.

Τύποι και χαρακτηριστικά των δίσκων

Κωδικός περιοχής

Το προϊόν και οι δίσκοι είναι κωδικοποιημένοι κατά περιοχή. Για να είναι δυνατή η αναπαραγωγή ενός δίσκου, αυτοί οι κωδικοί περιοχής πρέπει να συμφωνούν. Αν οι κωδικοί δεν συμφωνούν, δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή του δίσκου.

Τύπος δίσκου	Κωδικός περιοχής	Περιοχή
DVD-VIDEO	1	Η.Π.Α., επικράτεια των Η.Π.Α. και Καναδάς
	2	Ευρώπη, Ιαπωνία, Μέση Ανατολή, Αίγυπτος, Νότιος Αφρική, Γροιλανδία
	3	Ταϊβάν, Κορέα, Φιλιππίνες, Ινδονησία, Χονγκ Κονγκ
	4	Μεξικό, Νότιος Αμερική, Κεντρική Αμερική, Αυστραλία, Νέα Ζηλανδία, Νησιά Ειρηνικού, Καραϊβική
	5	Ρωσία, Ανατολική Ευρώπη, Ινδία, το μεγαλύτερο μέρος της Αφρικής, Βόρεια Κορέα, Μογγολία
	6	Κίνα

Έναρξη χρήσης

Τύποι δίσκων που μπορούν να αναπαραχθούν

Τύποι δίσκων και σήμανση (λογότυπο)	Εγγεγραμμένα σήματα	Μέγεθος δίσκου	Μέγιστος χρόνος αναπαραγωγής
DVD VIDEO DVD-VIDEO	ΒΙΝΤΕΟ + ΗΧΟΣ	12 cm	Περίπου 240 λεπτά. (μονής όψης)
			Περίπου 480 λεπτά (διπλής όψης)
		8 cm	Περίπου 80 λεπτά (μονής όψης)
			Περίπου 160 λεπτά (διπλής όψης)
COMPACT disc DIGITAL AUDIO AUDIO-CD	ΗΧΟΣ	12 cm	74 λεπτά
		8 cm	20 λεπτά.
DIVX DivX	ΒΙΝΤΕΟ + ΗΧΟΣ	12 cm	—
		8 cm	—

Μη χρησιμοποιείτε τους ακόλουθους τύπους δίσκου!

- Οι δίσκοι τύπου LD, CD-G, CD-I, CD-ROM, DVD-ROM και DVD-RAM δεν αναπαράγονται σε αυτό το προϊόν.
  Αν αναπαραχθούν δίσκοι αυτού του τύπου, εμφανίζεται στη οθόνη της τηλεόρασης το μήνυμα <WRONG DISC FORMAT (ΛΑΘΟΣ ΜΟΡΦΗ ΔΙΣΚΟΥ)>.
- Δίσκοι DVD που έχουν αγοραστεί στο εξωτερικό ενδέχεται να μην αναπαράγονται σε αυτό το προϊόν.
  Αν αναπαραχθούν τέτοιοι δίσκοι, εμφανίζεται στη οθόνη της τηλεόρασης το μήνυμα <Λάθος περιοχή. Ελέγξτε το δίσκο>.

Τύποι δίσκων και μορφή δίσκου

Αυτό το προϊόν δεν υποστηρίζει αρχεία ασφαλούς μέσου (DRM).

Δίσκοι CD-R

- Ορισμένοι δίσκοι CD-R ενδέχεται να μην αναπαράγονται, ανάλογα με τη συσκευή εγγραφής του δίσκου (συσκευή εγγραφής CD ή υπολογιστής) και την κατάσταση του δίσκου.
- Χρησιμοποιήστε έναν δίσκο CD-R 650 MB/74 λεπτών.
  Μη χρησιμοποιείτε δίσκους CD-R άνω των 700 MB/80 λεπτών, καθώς ενδέχεται να μην αναπαράγονται.
- Ορισμένα μέσα CD-RW (επανεγγράψιμα) ενδέχεται να μην αναπαράγονται.
- Μόνο οι δίσκοι CD-R που έχουν "κλείσει" σωστά μπορούν να αναπαράγονται πλήρως. Εάν η περίοδος λειτουργίας έχει κλείσει αλλά ο δίσκος έχει παραμείνει ανοιχτός, ενδέχεται να μην μπορείτε να αναπαράγετε πλήρως το δίσκο.

Δίσκοι CD-R με αρχεία MP3

- Μόνο οι δίσκοι CD-R με αρχεία MP3 σε μορφή ISO 9660 ή Joliet μπορούν να αναπαράγονται.
- Τα ονόματα των αρχείων MP3 δεν θα πρέπει να περιέχουν κενά διαστήματα ή ειδικούς χαρακτήρες (. / = +).
- Να χρησιμοποιείτε δίσκους που έχουν εγγραφεί με ρυθμό συμπίεσης/αποσυμπίεσης δεδομένων υψηλότερο από 128 Kbps.
- Μπορούν να αναπαραχθούν μόνο αρχεία με επέκταση ".mp3" και ".MP3".
- Μόνο ένας δίσκος πολλαπλών συνεδριών συνεχόμενης εγγραφής μπορεί να αναπαραχθεί. Εάν υπάρχει κάποιο κενό σημείο σε έναν δίσκο πολλαπλών συνεδριών, ο δίσκος μπορεί να αναπαραχθεί μόνο έως το κενό σημείο.
- Εάν ο δίσκος δεν έχει κλείσει, θα χρειαστεί περισσότερος χρόνος για να αρχίσει να αναπαράγεται και ενδέχεται να μην αναπαράγονται όλα τα εγγεγραμμένα αρχεία.
- Για αρχεία που έχουν κωδικοποιηθεί σε μορφή Μεταβλητού ρυθμού bit (VBR), δηλαδή για αρχεία που έχουν κωδικοποιηθεί τόσο σε χαμηλό όσο και σε υψηλό ρυθμό bit (π.χ. 32 Kbps ~ 320 Kbps), ο ήχος ενδέχεται να κάνει "διακοπές" κατά την αναπαραγωγή.
- Μπορεί να αναπαραχθεί μέγιστος αριθμός 500 κομματιών ανά CD.
- Μπορεί να αναπαραχθεί μέγιστος αριθμός 300 φακέλων ανά CD.

Δίσκοι CD-R με αρχεία JPEG

- Μπορούν να αναπαραχθούν μόνο αρχεία με επέκταση "jpg".
- Εάν ο δίσκος δεν έχει κλείσει, θα χρειαστεί περισσότερος χρόνος για να αρχίσει να αναπαράγεται και ενδέχεται να μην αναπαράγονται όλα τα εγγεγραμμένα αρχεία.
- Μόνο οι δίσκοι CD-R με αρχεία JPEG σε μορφή ISO 9660 ή Joliet μπορούν να αναπαράγονται.
- Τα ονόματα των αρχείων JPEG πρέπει να έχουν μήκος 8 χαρακτήρες ή μικρότερο και να μην περιέχουν κενά διαστήματα ή ειδικούς χαρακτήρες (. / = +).
- Μόνο ένας δίσκος πολλαπλών συνεδριών συνεχόμενης εγγραφής μπορεί να αναπαραχθεί. Εάν υπάρχει κάποιο κενό σημείο σε έναν δίσκο πολλαπλών συνεδριών, ο δίσκος μπορεί να αναπαραχθεί μόνον έως το κενό σημείο.
- Μπορεί να αποθηκευτεί μέγιστος αριθμός 999 εικόνων σε έναν φάκελο.
- Όταν αναπαράγετε έναν δίσκο Picture CD της Kodak/Fuji, μόνο τα αρχεία JPEG στο φάκελο των εικόνων μπορούν να αναπαράγονται.
- Για οποιοδήποτε άλλο δίσκο εικόνων, εκτός από τους δίσκους Picture CD της Kodak/Fuji, ενδέχεται να χρειαστεί περισσότερος χρόνος για την έναρξη της αναπαραγωγής ή να μην μπορεί να αναπαραχθεί.

Δίσκοι DVD±R/±RW, CD-R/RW

- Ενημερώσεις λογισμικού για μη συμβατές μορφές δεν υποστηρίζονται.
  (Παράδειγμα: QPEL, GMC, ανάλυση υψηλότερη από 800 x 600 pixel κλπ.)
- Εάν κάποιος δίσκος DVD-R/-RW δεν έχει εγγραφεί σωστά σε μορφή DVD Video, δεν θα αναπαράγεται.

Μορφές που υποστηρίζονται (DivX)

Αυτό το προϊόν υποστηρίζει μόνο τις παρακάτω μορφές μέσων. Εάν δεν υποστηρίζεται η μορφή βίντεο και ήχου, ο χρήστης ενδέχεται να αντιμετωπίσει προβλήματα, όπως κακή εικόνα ή απώλεια ήχου.

Υποστηριζόμενες μορφές βίντεο

Μορφή	Υποστηριζόμενες εκδόσεις
AVI	DivX 3.11~DivX 5.1
WMV	V1/V2/V3/V7

Υποστηριζόμενες μορφές ήχου

Μορφή	Ρυθμός bit	Συχνότητα δειγματοληψίας
MP3	80~320 kbps	44,1 khz
WMA	56~128 kbps	
AC3	128~384 kbps	44,1/48 khz
DTS	1,5 Mbps	44,1 khz

- Τα αρχεία DivX, συμπεριλαμβανομένων των αρχείων ήχου και βίντεο, που έχουν δημιουργηθεί στη μορφή DTS υποστηρίζουν μόνο έως και 6 Mbps.
- Λόγος πλευρών: Αν και η προεπιλεγμένη ανάλυση DivX είναι 640x480 pixel, αυτό το προϊόν υποστηρίζει έως και 720x480 pixel. Δεν υποστηρίζεται ανάλυση οθόνης τηλεόρασης υψηλότερη από 800.
- Όταν αναπαράγετε έναν δίσκο του οποίου η συχνότητα δειγματοληψίας είναι υψηλότερη από 48 khz ή 320 kbps, ενδέχεται να παρατηρήσετε τρέμισμα στην οθόνη κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής.
- Τα τμήματα με υψηλό ρυθμό καρέ ενδέχεται να μην αναπαράγονται κατά την αναπαραγωγή ενός αρχείου DivX.
- Μιας και αυτό το προϊόν παρέχει αποκλειστικά μορφές κωδικοποίησης εγκεκριμένες από την DivX Networks, Inc., ένα αρχείο DivX που έχει δημιουργηθεί από το χρήστη ενδέχεται να μην αναπαράγεται.

Σημειώσεις για τη σύνδεση USB

Υποστηριζόμενες συσκευές: Μέσα αποθήκευσης USB, συσκευή αναπαραγωγής MP3, ψηφιακή κάμερα

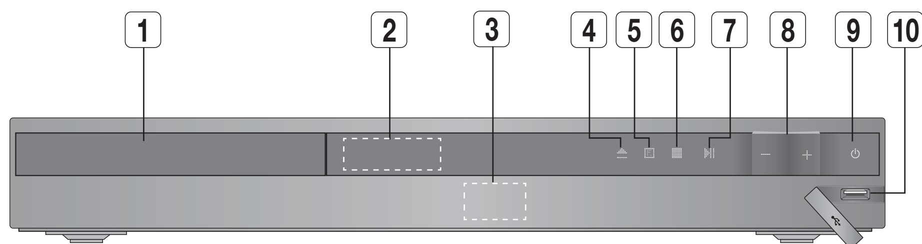
1) Εάν κάποιο όνομα φακέλου ή αρχείου είναι μεγαλύτερο από 10 χαρακτήρες, ενδέχεται να μην εμφανίζεται και να μην λειτουργεί σωστά.
2) Ένα αρχείο υποτίτλων μεγαλύτερο από 148 KB ενδέχεται να μην προβάλλεται σωστά.
3) Κάποια συσκευή USB/ψηφιακή κάμερα, συσκευή ανάγνωσης κάρτας USB δεν υποστηρίζεται.
4) Υποστηρίζονται τα συστήματα αρχείων FAT16 και FAT32.
5) Τα αρχεία φωτογραφιών (JPEG), μουσικής (MP3, WMA) και βίντεο θα πρέπει να έχουν ονόματα με κορεάτικους ή λατινικούς χαρακτήρες. Διαφορετικά, το αρχείο ενδέχεται να μην αναπαράγεται.
6) Συνδέστε απευθείας στη θύρα USB του προϊόντος. Η σύνδεση μέσω άλλου καλωδίου ενδέχεται να δημιουργήσει προβλήματα με τη συμβατότητα USB.
7) Η τοποθέτηση περισσότερων από μία συσκευή μνήμης σε μία μονάδα ανάγνωσης πολλαπλών καρτών ενδέχεται να μην λειτουργήσει σωστά.
8) Το πρωτόκολλο PTP για ψηφιακή φωτογραφική μηχανή δεν υποστηρίζεται.
9) Να μην αποσυνδέετε μια συσκευή USB κατά τη διάρκεια της διαδικασίας «ανάγνωσης».
10) Όσο μεγαλύτερη είναι η ανάλυση της εικόνας, τόσο μεγαλύτερη είναι η καθυστέρηση προβολής.
11) Τα αρχεία MP3/WWA με εφαρμογή DRM που λαμβάνονται με λήψη από εμπορική τοποθεσία δεν αναπαράγονται.
12) Η εξωτερική συσκευή σκληρού δίσκου (HDD) δεν υποστηρίζεται.
13) Η μέγιστη ένταση του ρεύματος που εφαρμόζεται στην εξωτερική συσκευή USB μέσω της θύρας USB είναι 500 mA (με βάση DC 5V).
14) Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων

Μορφή	Φωτογραφία	Μουσική		Ταινία	
Όνομα αρχείου	JPG	MP3	WMA	WMV	DivX
Επέκταση αρχείου	JPG .JPEG	.MP3	.WMA	.WMV	.AVI
Ρυθμός bit	–	80~320 kbps	56~128 kbps	4 Mbps	4 Mbps
Έκδοση	–	–	V8	V1, V2, V3, V7	DivX 3.11~ DivX 5.1
Pixel	640x480	–	–	720x480	
Συχνότητα δειγματοληψίας	–	44,1 kHz	44,1 kHz	44,1 KHz~48 KHz	

Έναρξη χρήσης

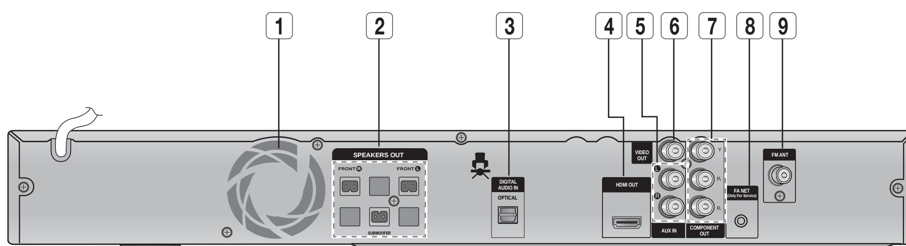
Περιγραφή

Πρόσοψη



1	ΘΗΚΗ ΔΙΣΚΟΥ	Τοποθετήστε εδώ το δίσκο.
2	ΟΘΟΝΗ	Προβολή της κατάστασης αναπαραγωγής, του χρόνου κλπ.
3	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	Ανιχνεύει σήματα από το τηλεχειριστήριο.
4	ΚΟΥΜΠΙ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ (⏏)	Άνοιγμα και κλείσιμο της θήκης δίσκου.
5	ΚΟΥΜΠΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ (F)	Οι τρόποι λειτουργίας επιλέγονται διαδοχικά ως εξής : DVD/CD ➞ D.IN ➞ AUX ➞ USB ➞ FM
6	ΚΟΥΜΠΙ ΔΙΑΚΟΠΗΣ (■)	Διακοπή της αναπαραγωγής του δίσκου.
7	ΚΟΥΜΠΙ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ/ΠΑΥΣΗΣ (▶II)	Αναπαραγωγή του δίσκου ή παύση της αναπαραγωγής.
8	ΚΟΥΜΠΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΝΤΑΣΗΣ ΗΧΟΥ (–, +)	Ρύθμιση της έντασης του ήχου.
9	ΚΟΥΜΠΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (⏻)	Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση του προϊόντος.
10	ΘΥΡΑ USB	Κάντε σύνδεση εδώ για αναπαραγωγή αρχείων από εξωτερικές συσκευές αποθήκευσης USB, όπως συσκευές αναπαραγωγής MP3, μονάδες μνήμης flash USB κλπ.

Πίσω όψη

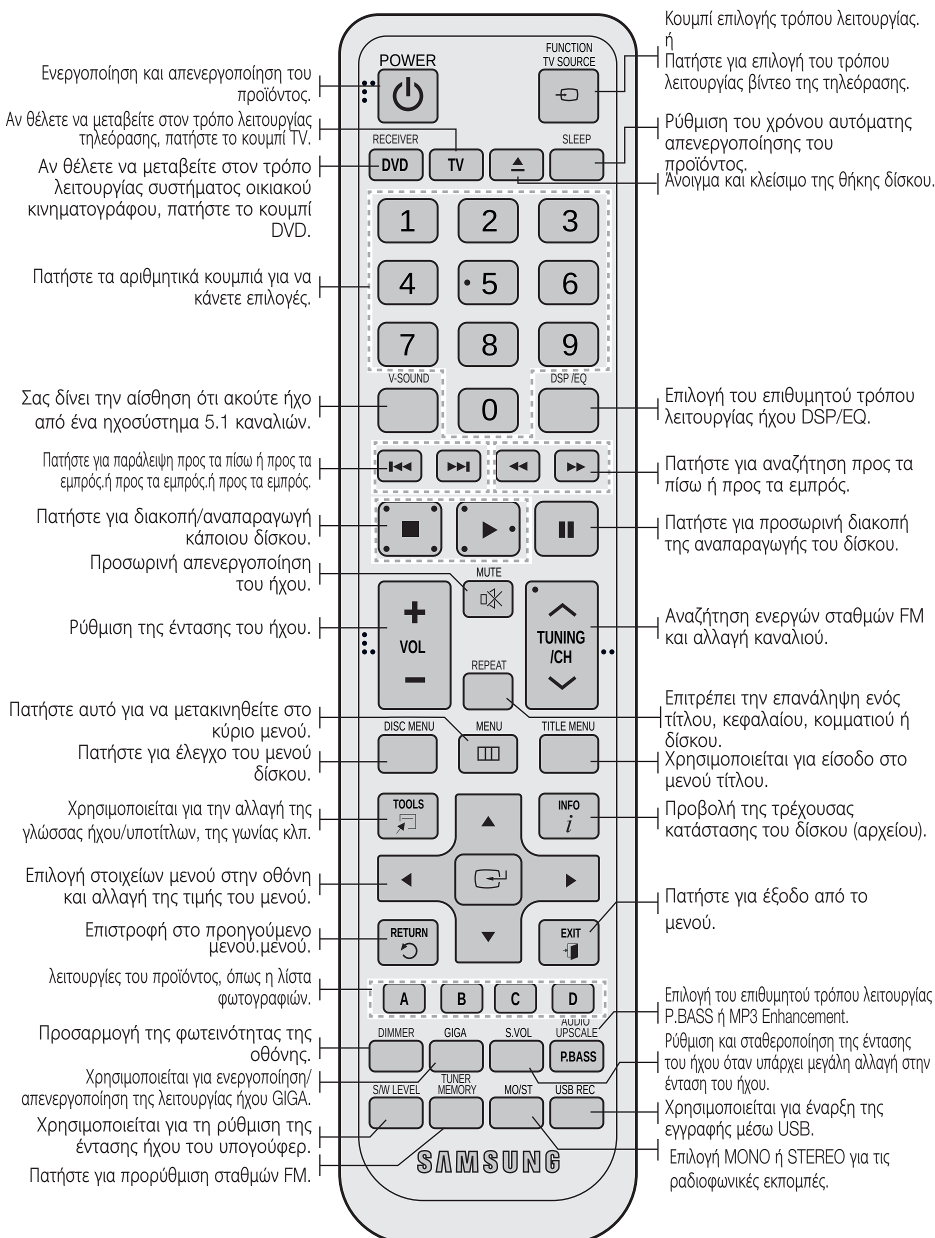


1	ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΨΥΞΗΣ	Ο ανεμιστήρας λειτουργεί όποτε η συσκευή είναι ανοιχτή. Εξασφαλίστε ελάχιστο ελεύθερο χώρο 10 cm για τον ανεμιστήρα όταν τοποθετείτε τη συσκευή.
2	ΥΠΟΔΟΧΕΣ ΕΞΟΔΟΥ ΗΧΕΙΩΝ	Συνδέστε τα εμπρός ηχεία και το ηχείο υπογούφερ.
3	ΟΠΤΙΚΗ ΥΠΟΔΟΧΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ (DIGITAL AUDIO IN)	Χρησιμοποιήστε τη για τη σύνδεση εξωτερικού εξοπλισμού με δυνατότητα εξόδου ψηφιακού σήματος.
4	ΥΠΟΔΟΧΗ HDMI OUT	Χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο HDMI, συνδέστε αυτήν την υποδοχή εξόδου HDMI με την υποδοχή εισόδου HDMI στην τηλεόρασή σας για βέλτιστη ποιότητα εικόνας.
5	ΥΠΟΔΟΧΕΣ AUX IN	Συνδέστε την αναλογική έξοδο 2 καναλιών κάποιας εξωτερικής συσκευής (όπως μια συσκευή βίντεο).
6	ΥΠΟΔΟΧΗ VIDEO OUT	Συνδέστε την υποδοχή εισόδου βίντεο (VIDEO IN) της τηλεόρασής σας με την υποδοχή εξόδου βίντεο VIDEO OUT.
7	ΥΠΟΔΟΧΕΣ ΕΞΟΔΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ ΣΥΝΙΣΤΩΣΩΝ ΒΙΝΤΕΟ	Συνδέστε μια τηλεόραση που διαθέτει εισόδους σήματος συνιστωσών βίντεο σε αυτές τις υποδοχές.
8	FA NET (ΜΌΝΟ ΓΙΑ ΣΈΡΒΙΣ)	Χρησιμοποιείται για τις επισκευές μέσω του σέρβις.
9	ΥΠΟΔΟΧΗ ΚΕΡΑΙΑΣ FM	Συνδέστε την κεραία FM.

Έναρξη χρήσης

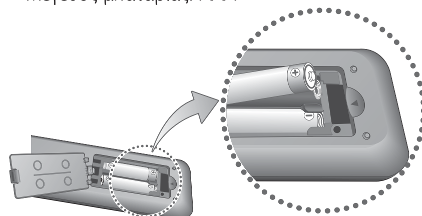
Τηλεχειριστήριο

Γνωριμία με το τηλεχειριστήριο



Τοποθέτηση μπαταριών στο τηλεχειριστήριο

* Μέγεθος μπαταρίας: AAA



✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Τοποθετήστε τις μπαταρίες στο τηλεχειριστήριο με τους πόλους στην κατάλληλη θέση: το (+) με το (+) και το (–) με το (–).
- Να αντικαθιστάτε πάντα και τις δύο μπαταρίες ταυτόχρονα.
- Μην εκθέτετε τις μπαταρίες σε θερμότητα ή σε φλόγα.
- Το τηλεχειριστήριο μπορεί να χρησιμοποιηθεί από απόσταση έως και 7 μέτρων σε ευθεία.

Ρύθμιση του τηλεχειριστηρίου

Με αυτό το τηλεχειριστήριο μπορείτε να ελέγξετε συγκεκριμένες λειτουργίες της τηλεόρασής σας.

Όταν χειρίζεστε μια τηλεόραση με το τηλεχειριστήριο

1. Πατήστε το κουμπί **TV** για να ρυθμίσετε το τηλεχειριστήριο στον τρόπο λειτουργίας **TV**.
2. Πατήστε το κουμπί **POWER** για να ανάψετε την τηλεόραση.
3. Κρατώντας πατημένο το κουμπί **POWER**, εισαγάγετε τον κωδικό που αντιστοιχεί στη μάρκα της τηλεόρασής σας.
   - Αν στον πίνακα αναγράφονται περισσότεροι από ένας κωδικοί για την τηλεόρασή σας, εισαγάγετε έναν κάθε φορά για να προσδιορίσετε τον κωδικό που λειτουργεί.
   - **Παράδειγμα: Για μια τηλεόραση Samsung**
     Ενώ κρατάτε πατημένο το κουμπί **POWER**, χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά κουμπιά για να εισάγετε 00, 15, 16, 17 και 40.
4. Αν η τηλεόραση σβήσει, η ρύθμιση έχει ολοκληρωθεί.
   - Μπορείτε να χρησιμοποιείτε τα κουμπιά TV POWER, VOLUME, CHANNEL, καθώς και τα αριθμητικά κουμπιά (0~9).

✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Το τηλεχειριστήριο ενδέχεται να μη λειτουργεί ή ορισμένες λειτουργίες ενδέχεται να μην είναι πιθανές με ορισμένες μάρκες συσκευών τηλεόρασης.
- Το τηλεχειριστήριο θα λειτουργεί ως προεπιλογή σε τηλεόραση Samsung.

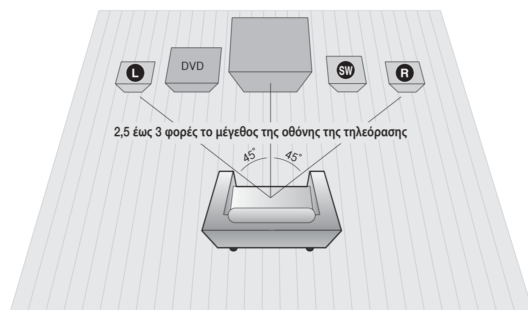
Λίστα κωδικών μάρκας τηλεόρασης

Μάρκα	Κωδικός	Μάρκα	Κωδικός
Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	MTC	18
A Mark	01, 15	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	Nikei	03
AOC	01, 18, 40, 48	Onking	03
Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	Onwa	03
Brocsonic	59, 60	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
Candle	18	Penney	18
Cetronic	03	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
Citizen	03, 18, 25	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
Cinema	97	Pioneer	63, 66, 80, 91
Κλασσικό	03	Portland	15, 18, 59
Concerto	18	Proton	40
Contec	46	Quasar	06, 66, 67
Coronado	15	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	RCA/ Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
Croslex	62	Realistic	03, 19
Crown	03	Sampo	40
Curtis Mates	59, 61, 63	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49,
CXC	03	Sanyo	19, 61, 65
Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	Scott	03, 40, 60, 61
Daytron	40	Sears	15, 18, 19
Dynasty	03	Ευκρινής	15, 57, 64
Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
Fisher	19, 65	Sony	50, 51, 52, 53, 55
Funai	03	Soundesign	03, 40
Futuretech	03	Spectricon	01
General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	SSS	18
Hall Mark	40	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	Symphonic	61, 95, 96
Inkel	45	Tatung	06
JC Penny	56, 59, 67, 86	Techwood	18
JVC	70	Teknika	03, 15, 18, 25
KTV	59, 61, 87, 88	TMK	18, 40
KEC	03, 15, 40	Toshiba	19, 57, 63, 71
KMC	15	Vidtech	18
LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	Videch	59, 60, 69
Luxman	18	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	Yamaha	18
Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	York	40
Marantz	40, 54	Yupiteru	03
Matsui	54	Zenith	58, 79
MGA	18, 40	Zonda	01
Mitsubishi/ MGA	18, 40, 59, 60, 75	Dongyang	03, 54

Συνδέσεις

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει διάφορες μεθόδους σύνδεσης του προϊόντος με άλλες εξωτερικές συσκευές.
Προτού μετακινήσετε ή εγκαταστήσετε το προϊόν, φροντίστε να το απενεργοποιήσετε και να αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος.

Σύνδεση των ηχείων



Θέση του προϊόντος

Τοποθετήστε το σε μια βάση ή ένα ράφι ντουλαπιού ή κάτω από τη βάση της τηλεόρασης..

Επιλογή της θέσης ακρόασης

Η θέση ακρόασης θα πρέπει να βρίσκεται σε απόσταση περίπου 2,5 έως 3 φορές το μέγεθος της οθόνης της τηλεόρασης από την τηλεόραση.
Παράδειγμα : Για τηλεοράσεις 32", 2~2,4 μέτρα
Για τηλεοράσεις 55", 3,5~4 μέτρα

Εμπρός ηχεία L R	Τοποθετήστε αυτά τα ηχεία εμπρός από τη θέση ακρόασης, στραμμένα (περίπου 45°) προς το μέρος σας. Τοποθετήστε τα ηχεία έτσι ώστε τα τουίτερ τους να βρίσκονται στο ύψος των αυτιών σας.
Υπογούφερ SW	Η θέση του υπογούφερ δεν είναι τόσο σημαντική. Τοποθετήστε το όπου θέλετε.

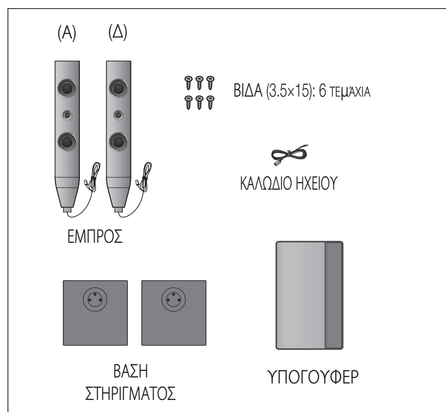
! ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην αφήνετε τα παιδιά να παίζουν με ή κοντά στα ηχεία. Αν κάποιο ηχείο πέσει, μπορεί να τραυματιστούν.
- Όταν συνδέετε τα καλώδια των ηχείων στα ηχεία, βεβαιωθείτε ότι η πολικότητα (+/–) είναι σωστή.
- Κρατήστε τα παιδιά μακριά από το υπογούφερ για να μη βάλουν τα χέρια τους ή ξένα σώματα στην οπή ηχείου του υπογούφερ.
- Μην κρεμάτε το υπογούφερ στον τοίχο από την οπή ηχείου.

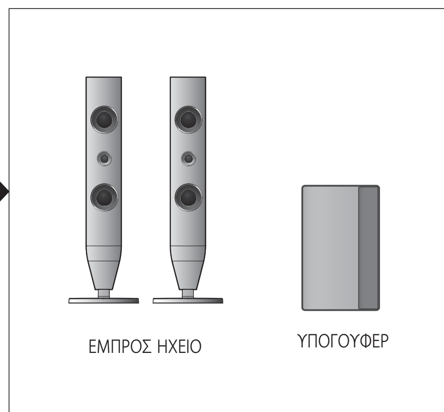
✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν τοποθετήσετε ένα ηχείο κοντά στην τηλεόρασή σας, το χρώμα της οθόνης ενδέχεται να αλλοιωθεί λόγω του μαγνητικού πεδίου που δημιουργείται από το ηχείο. Αν συμβεί κάτι τέτοιο, τοποθετήστε το ηχείο μακριά από την τηλεόραση.

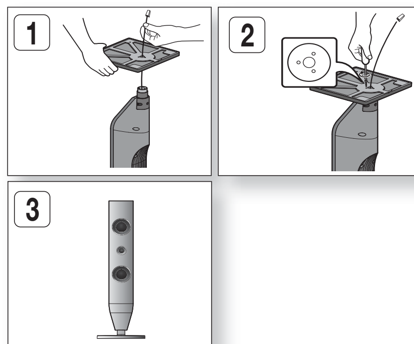
Εξαρτήματα ηχείων



Συναρμολογημένα ηχεία

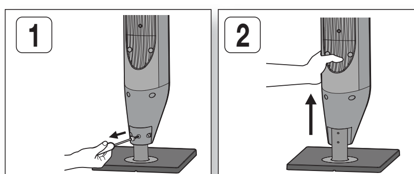


Εγκατάσταση των ηχείων στη βάση τύπου μισού στύλου



1. Τεντώστε τα καλώδια των ηχείων, όπως φαίνεται στην εικόνα και διευθετήστε τα μέσα από την οπή στο κάτω μέρος της βάσης.
2. Όταν τελειώσετε, χρησιμοποιήστε το κατσαβίδι για να σφίξετε τη βίδα (C) σε κάθε μία από τις 3 οπές βίδας, όπως φαίνεται στην εικόνα.
3. Αυτή είναι η εμφάνιση του ηχείου αφού συναρμολογηθεί. Ακολουθήστε αυτά τα βήματα για να συναρμολογήσετε άλλο ένα ηχείο.

Ρύθμιση του ύψους του ηχείου με βάση τύπου μισού στύλου

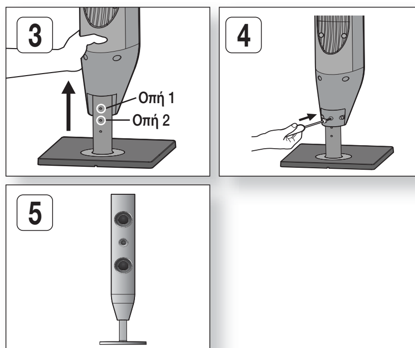


1. Εάν θέλετε να ρυθμίσετε το ύψος του ηχείου, χαλαρώστε πρώτα τις 3 βίδες στο πίσω μέρος της βάσης του ηχείου.
2. Τραβήξτε το ηχείο προς τα επάνω, προς την κατεύθυνση του βέλους. (Ανατρέξτε στην εικόνα 2)

! **ΠΡΟΣΟΧΗ :** Προσέξτε γιατί η άσκηση υπερβολικής δύναμης ενδέχεται να καταλήξει σε φυσική ζημιά.

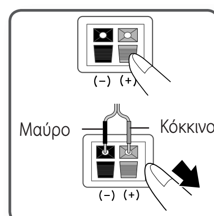
Συνδέσεις

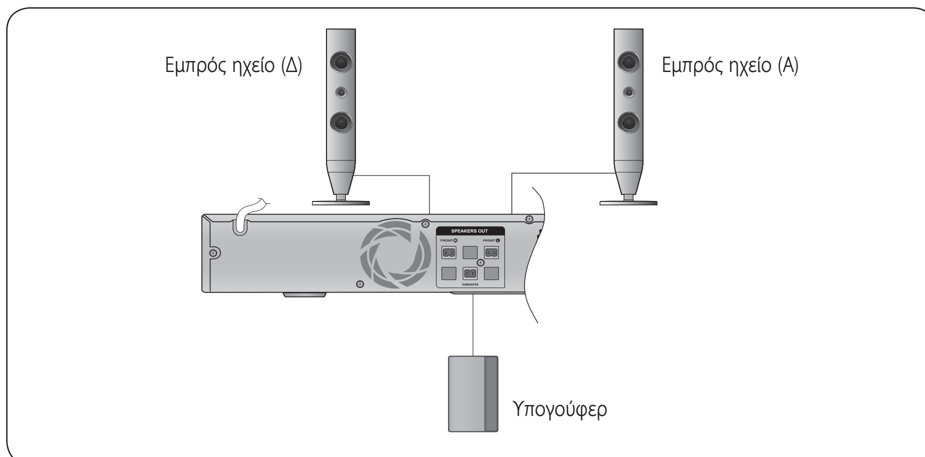
3. Στερεώστε το ηχείο σε μια οπή ρύθμισης ύψους της επιλογής σας.
   Για τις πληροφορίες σχετικά με το ύψος, ελέγξτε τα παρακάτω παραδείγματα.
   (570 mm για την προεπιλεγμένη τιμή ύψους)
   Παρ.) Οπή 1: 650 mm στο ύψος του ηχείου
   Οπή 2: 635 mm στο ύψος του ηχείου
4. Κλείστε το κάλυμμα όπως φαίνεται στην εικόνα και σφίξτε και πάλι τις 3 βίδες.
5. Αυτό είναι μετά τη ρύθμιση του ύψους του ηχείου. Μπορείτε να επαναλάβετε τα παραπάνω βήματα οποιαδήποτε στιγμή θελήσετε να αλλάξετε τη ρύθμιση του ύψους.



Σύνδεση των ηχείων

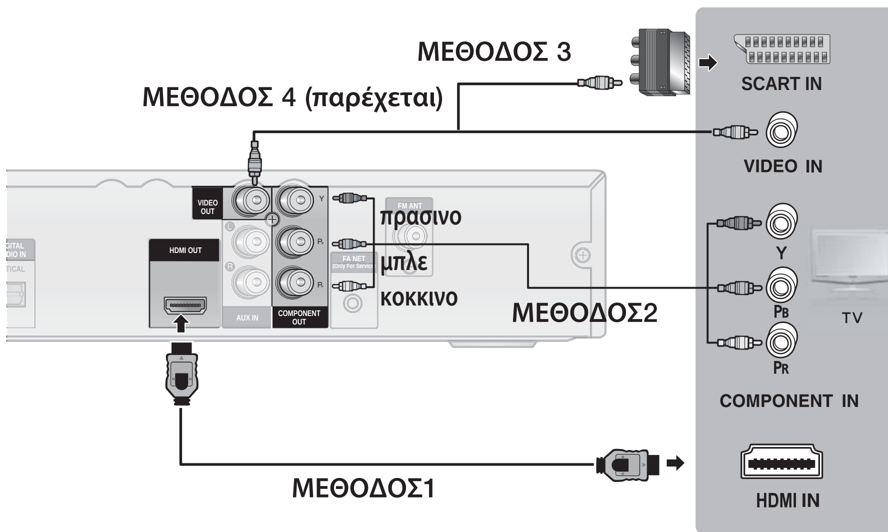
1. Πατήστε προς τα κάτω τη γλωττίδα ακροδέκτη, στο πίσω μέρος του ηχείου.
2. Εισαγάγετε το μαύρο καλώδιο στη μαύρη υποδοχή (–) και το κόκκινο καλώδιο στην κόκκινη υποδοχή (+) και, στη συνέχεια, αφήστε τη γλωττίδα.
3. Συνδέστε τα βύσματα σύνδεσης στο πίσω μέρος του προϊόντος, αντιστοιχίζοντας τα χρώματα των βυσμάτων των ηχείων με αυτά των υποδοχών ηχείων.





Σύνδεση της εξόδου βίντεο με την τηλεόρασή σας

Επιλέξτε μία από τις τέσσερις παρακάτω μεθόδους για σύνδεση σε τηλεόραση.



ΜΕΘΟΔΟΣ 1: HDMI

Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου HDMI (δεν παρέχεται) στην υποδοχή **HDMI OUT**, στο πίσω μέρος του προϊόντος και το άλλο στην υποδοχή HDMI IN της τηλεόρασης.

ΜΕΘΟΔΟΣ 2: Σήμα συνιστωσών βίντεο

Αν η τηλεόρασή σας είναι εξοπλισμένη με εισόδους σήματος συνιστωσών βίντεο, συνδέστε ένα καλώδιο σήματος συνιστωσών βίντεο (δεν παρέχεται) ανάμεσα στις υποδοχές **COMPONENT OUT** (Y, P_B και P_R) στο πίσω μέρος του προϊόντος και τις υποδοχές εισόδου σήματος συνιστωσών βίντεο της τηλεόρασής σας.

ΜΕΘΟΔΟΣ 3: Scart

Εάν η τηλεόρασή σας διαθέτει είσοδο σήματος SCART, συνδέστε το παρεχόμενο καλώδιο σήματος βίντεο από την υποδοχή εξόδου **VIDEO OUT** που υπάρχει στο πίσω μέρος του προϊόντος στην υποδοχή σήματος VIDEO που υπάρχει στον προσαρμογέα Scart και, στη συνέχεια συνδέστε το βύσμα του προσαρμογέα SCART στην υποδοχή εισόδου SCART IN που υπάρχει στην τηλεόρασή σας.

ΜΕΘΟΔΟΣ 4: Σύνθετο σήμα βίντεο

Συνδέστε το καλώδιο βίντεο που παρέχεται ανάμεσα στην υποδοχή **VIDEO OUT** στο πίσω μέρος του προϊόντος και την υποδοχή VIDEO IN της τηλεόρασής σας.

Συνδέσεις

✎ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Οι διαθέσιμες τιμές ανάλυσης για την έξοδο HDMI είναι 480p (576p), 720p, 1080i/1080p. Ανατρέξτε στη σελίδα 22 για τη ρύθμιση της ανάλυσης.
- Αυτό το προϊόν λειτουργεί σε τρόπο λειτουργίας διεμπλεκόμενης σάρωσης 480i (576i) για έξοδο σήματος συνιστωσών/σύνθετου σήματος.
- Αφού ολοκληρώσετε τη σύνδεση βίντεο, ρυθμίστε την πηγή εισόδου βίντεο της τηλεόρασής σας έτσι ώστε να αντιστοιχεί με τον τρόπο λειτουργίας εξόδου βίντεο του προϊόντος.
  Ενεργοποιήστε αυτό το προϊόν, προτού ρυθμίσετε την πηγή εισόδου σήματος βίντεο στην τηλεόρασή σας.
  Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της τηλεόρασής σας για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο επιλογής της πηγής εισόδου βίντεο στην τηλεόραση.

! ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μη συνδέετε τη μονάδα μέσω συσκευής βίντεο. Τα σήματα βίντεο που τροφοδοτούνται μέσω συσκευών βίντεο ενδέχεται να επηρεάζονται από συστήματα προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων και η εικόνα θα είναι παραμορφωμένη στην τηλεόραση.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ HDMI

Λειτουργία αυτόματης ανίχνευσης HDMI

Εάν η τηλεόρασή σας είναι Samsung και υποστηρίζει τη λειτουργία CEC, η έξοδος βίντεο του προϊόντος θα αλλάξει αυτόματα στη λειτουργία HDMI, εάν συνδεθεί ένα καλώδιο HDMI ενόσω η τροφοδοσία είναι ενεργοποιημένη.

- HDMI (Διασύνδεση πολυμέσων υψηλής ευκρίνειας)
- Το HDMI είναι μια διασύνδεση που επιτρέπει την ψηφιακή μεταφορά δεδομένων βίντεο και ήχου μέσω μίας μόνο υποδοχής σύνδεσης. Με τη χρήση του HDMI, το προϊόν μεταδίδει ψηφιακό σήμα βίντεο και ήχου με αποτέλεσμα να είναι πιο ζωντανή η εικόνα σε μια τηλεόραση που διαθέτει υποδοχή εισόδου HDMI.
- Περιγραφή της σύνδεσης HDMI
  - Η έξοδος HDMI εξάγει αποκλειστικά ψηφιακό σήμα στην τηλεόραση.
  - Αν η τηλεόρασή σας δεν υποστηρίζει HDCP (Προστασία ψηφιακού περιεχομένου υψηλού εύρους ζώνης), θα εμφανιστεί στην οθόνη θόρυβος.
- Τι είναι το HDCP;
- Το HDCP (Προστασία ψηφιακού περιεχομένου υψηλού εύρους ζώνης) είναι ένα σύστημα προστασίας από αντιγραφή του περιεχομένου των DVD που μεταδίδονται μέσω HDMI. Παρέχει μια ασφαλή ψηφιακή σύνδεση μεταξύ μιας πηγής βίντεο (υπολογιστής, συσκευή DVD κλπ.) και μιας συσκευής προβολής (τηλεόραση, σύστημα προβολής, κλπ.). Το περιεχόμενο κρυπτογραφείται στη συσκευή πηγής για την αποτροπή δημιουργίας παράνομων αντιγράφων.

Χρήση του Anynet+ (HDMI-CEC)

Το Anynet+ είναι μια λειτουργία που σας επιτρέπει να ελέγχετε άλλες συσκευές Samsung με το τηλεχειριστήριο μιας τηλεόρασης Samsung. Το Anynet + μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τη σύνδεση αυτού του προϊόντος σε μια τηλεόραση SAMSUNG μέσω καλωδίου HDMI. Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο με τις τηλεοράσεις SAMSUNG που υποστηρίζουν Anynet+.

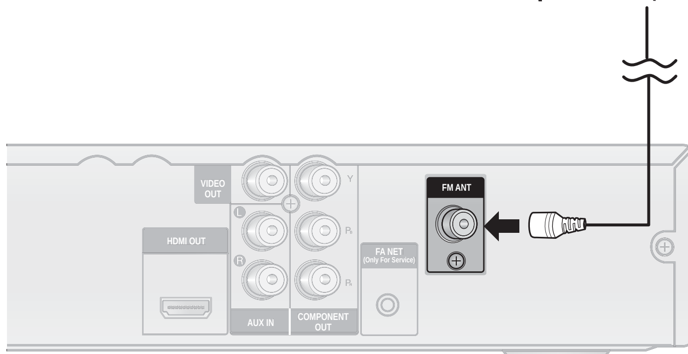
1. Συνδέστε το προϊόν σε μια τηλεόραση Samsung με ένα καλώδιο HDMI. (Ανατρέξτε στη σελίδα 17)
2. Ρυθμίστε τη λειτουργία Anynet+ στην τηλεόρασή σας. (Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών της τηλεόρασης).

✎ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Η λειτουργία Anynet+ υποστηρίζει ορισμένα από τα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου.
- Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη αν το καλώδιο HDMI δεν υποστηρίζει CEC.
- Ανάλογα με την τηλεόραση σας, ορισμένες αναλύσεις εξόδου HDMI ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της τηλεόρασης.
- Ελέγξτε για το λογότυπο Anynet+ HDMI-CEC (Αν η τηλεόρασή σας διαθέτει το λογότυπο Anynet+ HDMI-CEC, τότε υποστηρίζει τη λειτουργία Anynet+).

HT-D423H-EN-GR-1228.indd 18 2011-12-28 4:42:29

Σύνδεση της κεραίας FM

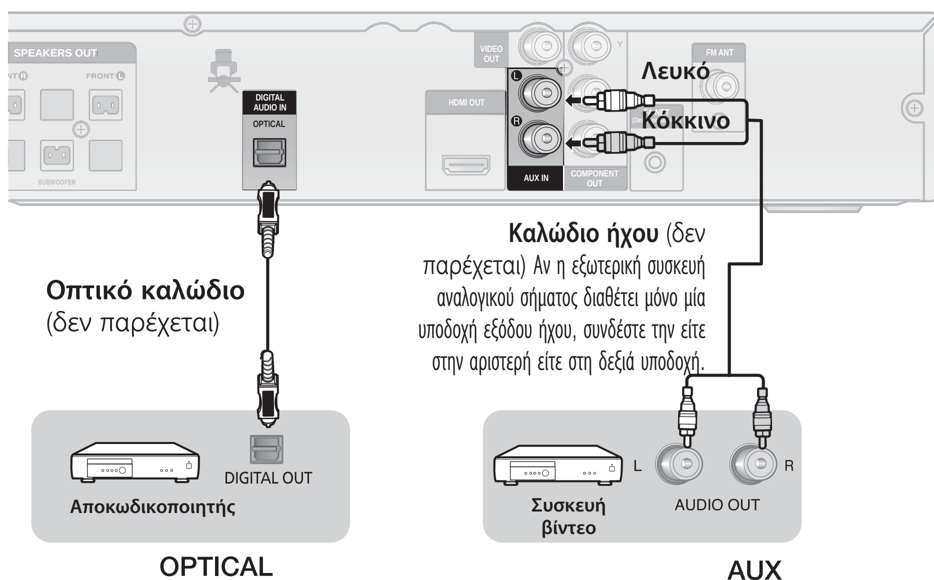


1. Συνδέστε την κεραία FM που παρέχεται στην υποδοχή κεραίας FM.
2. Περιφέρετε αργά το σύρμα της κεραίας στο χώρο μέχρι να βρείτε μια θέση με καλή λήψη σήματος και, στη συνέχεια, στερεώστε την σε έναν τοίχο ή άλλη σταθερή επιφάνεια.

 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αυτό το προϊόν δεν λαμβάνει μεταδόσεις AM.

Σύνδεση ήχου από εξωτερικές συσκευές



AUX: Σύνδεση εξωτερικής συσκευής αναλογικού σήματος

Αφορά συσκευές αναλογικού σήματος, όπως μια συσκευή βίντεο (VCR).

1. Συνδέστε την υποδοχή **AUX IN** (ήχου) στο πίσω μέρος του προϊόντος με την υποδοχή εξόδου ήχου της εξωτερικής συσκευής αναλογικού σήματος.
   - Φροντίστε να αντιστοιχίσετε τα χρώματα των βυσμάτων με αυτά των υποδοχών.
2. Πατήστε το κουμπί **FUNCTION** για να επιλέξετε την είσοδο **AUX**.
   - Οι τρόποι λειτουργίας επιλέγονται διαδοχικά ως εξής:
     DVD/CD ➞ D.IN ➞ AUX ➞ USB ➞ FM

✎ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Μπορείτε να συνδέσετε την υποδοχή εξόδου βίντεο της συσκευής βίντεο με την τηλεόραση και να συνδέσετε τις υποδοχές εξόδου ήχου της συσκευής βίντεο με αυτό το προϊόν.

OPTICAL: Σύνδεση εξωτερικής συσκευής ψηφιακού σήματος

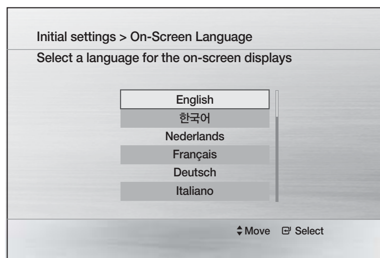
Αφορά συσκευές ψηφιακού σήματος, όπως έναν δέκτη καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης.

1. Συνδέστε την υποδοχή **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** στο πίσω μέρος του προϊόντος με την υποδοχή εξόδου ψηφιακού ήχου της εξωτερικής συσκευής ψηφιακού σήματος.
2. Πατήστε το κουμπί **FUNCTION** για να επιλέξετε **D.IN.**
   - Οι τρόποι λειτουργίας επιλέγονται διαδοχικά ως εξής:
     DVD/CD ➞ D.IN ➞ AUX ➞ USB ➞ FM

Ρύθμιση

Προτού ξεκινήσετε (Αρχική ρύθμιση)

1. Πατήστε το κουμπί **POWER** όταν συνδέσετε το προϊόν στην τηλεόραση για πρώτη φορά.
   Εμφανίζεται η οθόνη αρχικής ρύθμισης.



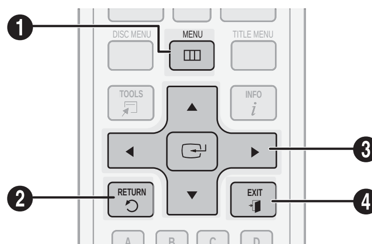
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε την επιθυμητή γλώσσα και, στη συνέχεια, πατήστ ε το κουμπί **ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ**.
3. Πατήστε το κουμπί **ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ** για να επιλέξετε το κουμπί έναρξης.
4. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε την επιθυμητή ανάλυση οθόνης και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ**.
   - Εάν το καλώδιο HDMI είναι συνδεδεμένο στο προϊόν, ο λόγος πλευρών της τηλεόρασης δεν εμφανίζεται.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

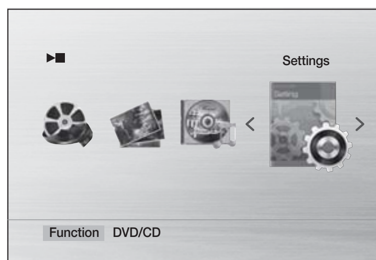
- Εάν δεν έχετε επιλέξει προτιμώμενη γλώσσα στις αρχικές ρυθμίσεις, την επόμενη φορά που θα ενεργοποιηθεί το προϊόν, θα εμφανιστεί ένα παράθυρο επιλογής γλώσσας
- Η επιλογή γλώσσας που κάνατε θα εμφανιστεί σε όλα τα μενού: Μενού οθόνης, Disc Menu (Μενού δίσκου), Audio (Ήχος), Subtitle (Υπότιτλοι).
- Για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη, πατήστε το κουμπί **RETURN**.
- Αφού επιλέξετε τη γλώσσα μενού, μπορείτε να την αλλάξετε πατώντας το κουμπί **ΔΙΑΚΟΠΗΣ** (■) στο τηλεχειριστήριο για περισσότερα από 5 δευτερόλεπτα χωρίς να έχει τοποθετηθεί δίσκος.
- Αν η οθόνη αρχικής ρύθμισης δεν εμφανίζεται, ανατρέξτε στην ενότητα Αρχική ρύθμιση (ανατρέξτε στη σελίδα 23).

Διαμόρφωση του μενού ρύθμισης

Το βήμα πρόσβασης ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το επιλεγμένο μενού. Το περιβάλλον χρήσης (GUI) ενδέχεται να διαφέρει από αυτό στο εγχειρίδιο, ανάλογα με την έκδοση του υλικολογισμικού



❶	ΚΟΥΜΠΙ **MENU :** Προβολή του αρχικού μενού.
❷	ΚΟΥΜΠΙ **RETURN** : Επιστροφή στο προηγούμενο μενού ρύθμισης.
❸	ΚΟΥΜΠΙ **ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ/ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ :** Μετακίνηση του δρομέα και επιλογή κάποιου στοιχείου. Επιλογή του τρέχοντος επιλεγμένου στοιχείου. Επιβεβαίωση της ρύθμισης που κάνατε.
❹	ΚΟΥΜΠΙ **EXIT** : Έξοδος από το μενού ρύθμισης.



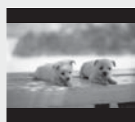
1. Πατήστε το κουμπί **POWER**.
2. Πατήστε τα κουμπιά ◄► για να επιλέξετε **Settings** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ**.
3. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε το επιθυμητό μενού και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ**.
4. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε το επιθυμητό υπομενού και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ**.
5. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε το επιθυμητό στοιχείο και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ**.
6. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο από το μενού ρύθμισης.

Οθόνη

Μπορείτε να διαμορφώσετε διάφορες επιλογές προβολής, όπως η ανάλυση οθόνης, η ανάλυση κλπ.

Ανάλυση οθόνης

Ανάλογα με τον τύπο της τηλεόρασης που έχετε, ίσως να θέλετε να προσαρμόσετε τη ρύθμιση της οθόνης.

• 4:3 Pan-Scan	
	Κάντε αυτήν την επιλογή αν θέλετε να βλέπετε το βίντεο 16:9 που αποδίδει ένας δίσκος DVD χωρίς μαύρες λωρίδες στο επάνω και στο κάτω μέρος, παρότι έχετε τηλεόραση με λόγο πλευρών οθόνης 4:3 (θα αποκοπεί το αριστερό και το δεξιό τμήμα στην άκρη της εικόνας της ταινίας).
• 4:3 Πανοραμική	
	Κάντε αυτήν την επιλογή αν θέλετε να βλέπετε ολόκληρη την οθόνη λόγου πλευρών 16:9 που αποδίδει ένας δίσκος DVD, παρότι έχετε τηλεόραση με λόγο πλευρών οθόνης 4:3. Στο επάνω και στο κάτω μέρος της οθόνης θα εμφανίζονται μαύρες λωρίδες.
• 16:9 Ευρεία	
	Μπορείτε να βλέπετε ολόκληρη την εικόνα 16:9 σε μια τηλεόραση ευρείας οθόνης.

✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Όταν χρησιμοποιείται σύνδεση HDMI, η οθόνη μεταβαίνει αυτόματα σε τρόπο λειτουργίας ευρείας οθόνης 16:9 και η επιλογή ανάλυσης οθόνης απενεργοποιείται.
- Αν κάποιος δίσκος DVD είναι σε λόγο πλευρών 4:3, δεν μπορείτε να τον προβάλετε σε ευρεία οθόνη.
- Μιας και οι δίσκοι DVD εγγράφονται σε διάφορα φορμά εικόνας, προβάλλονται διαφορετικά, ανάλογα με το λογισμικό, τον τύπο της τηλεόρασης και τη ρύθμιση του λόγου πλευρών της τηλεόρασης.

BD Wise

(Μόνο για προϊόντα της Samsung)

Το BD Wise είναι η τελευταία δυνατότητα διασυνδεσιμότητας της Samsung. Όταν συνδέετε μεταξύ τους προϊόντα Samsung μέσω HDMI χρησιμοποιώντας το BD-Wise, ρυθμίζεται αυτόματα η βέλτιστη ανάλυση.

- **On:** Η αρχική ανάλυση του δίσκου DVD εξάγεται απευθείας στην τηλεόραση.
- **Off:** Η ανάλυση του σήματος εξόδου προσδιορίζεται σύμφωνα με την Ανάλυση που είχε καθοριστεί προηγουμένως, ανεξάρτητα από την ανάλυση του δίσκου.

✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αυτό βελτιστοποιεί την ποιότητα της εικόνας, σύμφωνα με το περιεχόμενο (δίσκο, DVD κλπ.) που θέλετε να αναπαράγετε και το προϊόν ή την τηλεόραση Samsung που είναι συμβατή με BD Wise.
- Αν θέλετε να αλλάξετε την ανάλυση σε τρόπο λειτουργίας BD Wise, πρέπει πρώτα να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία BD.
- Το BD Wise απενεργοποιείται αν το προϊόν συνδεθεί σε μια συσκευή που δεν υποστηρίζει BD Wise.

Ανάλυση

Ρυθμίζει την ανάλυση εξόδου του σήματος βίντεο HDMI. Ο αριθμός στις ρυθμίσεις 480p (576p), 720p, 1080i και 1080p υποδεικνύει τον αριθμό των γραμμών βίντεο. Οι χαρακτήρες i και p υποδεικνύουν τη διεμπλεκόμενη και την προοδευτική σάρωση αντίστοιχα.

- **480p (576p) :** Παρέχει έξοδο 480 γραμμών βίντεο προοδευτικής σάρωσης.
- **720p :** Παρέχει έξοδο 720 γραμμών βίντεο προοδευτικής σάρωσης.
- **1080i :** Παρέχει έξοδο 1080 γραμμών βίντεο διεμπλεκόμενης σάρωσης.
- **1080p :** Παρέχει έξοδο 1080 γραμμών βίντεο προοδευτικής σάρωσης.
- **BD Wise :** Με σύνδεση HDMI ρυθμίζει αυτόματα τη βέλτιστη ανάλυση, ανάλογα με την τηλεόραση που υποστηρίζει το BD Wise. (Το στοιχείο μενού BD Wise εμφανίζεται μόνο αν το BD Wise έχει ενεργοποιηθεί).

✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Με σύνδεση σήματος συνιστωσών ή σύνθετου σήματος, υποστηρίζεται μόνο ανάλυση 480i (576i).
- Η επιλογή 1080P ενδέχεται να μην εμφανίζεται, ανάλογα με την τηλεόραση.

Μορφή HDMI

Μπορείτε να βελτιστοποιήσετε τη ρύθμιση χρώματος για την έξοδο HDMI. Επιλέξτε έναν τύπο συνδεδεμένης συσκευής.

- **Οθόνη:** Επιλέξτε αν έχει γίνει σύνδεση σε οθόνη μέσω HDMI.
- **Τηλεόραση:** Επιλέξτε αν έχει γίνει σύνδεση σε τηλεόραση μέσω HDMI.

Σήμα εξόδ.βίντεο

Σε διάφορες χώρες ισχύει διαφορετικό τηλεοπτικό πρότυπο. Μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ NTSC και PAL.

- **NTSC:** Μπορείτε να επιλέξετε τη μορφή βίντεο NTSC
- **PAL:** Μπορείτε να επιλέξετε τη μορφή βίντεο PAL

Ήχος

DRC (Δυναμική συμπίεση εύρους)

Αυτή η δυνατότητα εξισορροπεί το εύρος μεταξύ των δυνατότερων και των ασθενέστερων ήχων. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία για να απολαύσετε ήχο Dolby Digital όταν βλέπετε ταινίες με χαμηλή ένταση ήχου τη νύχτα.

- Μπορείτε να επιλέξετε Full, 6/8, 4/8, 2/8, off (Πλήρ., 6/8, 4/8, 2/8, Απενεργ.).

Συγχρ. Ήχου

Με την ψηφιακή τηλεόραση, το βίντεο και ο ήχος ενδέχεται να μη συγχρονίζονται. Αν συμβαίνει κάτι τέτοιο, ρυθμίστε το χρόνο καθυστέρησης του ήχου έτσι ώστε να ταιριάζει με το βίντεο.

- Μπορείτε να ρυθμίσετε το χρόνο καθυστέρησης του ήχου σε τιμές μεταξύ 0 ms και 300 ms. Ρυθμίστε στη βέλτιστη τιμή.

ΗΧΟΣ HDMI

Τα σήματα ήχου που μεταδίδονται μέσω του καλωδίου HDMI μπορούν να ενεργοποιηθούν/απενεργοποιηθούν.

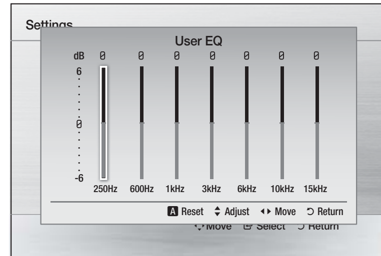
- **Off :**Το βίντεο μεταδίδεται αποκλειστικά μέσω του καλωδίου σύνδεσης HDMI, ενώ ο ήχος εξάγεται αποκλειστικά μέσω των ηχείων του προϊόντος.
- **On :** Τα σήματα βίντεο και ήχου μεταδίδονται μέσω του καλωδίου σύνδεσης HDMI και ο ήχος εξάγεται μόνο μέσω των ηχείων της τηλεόρασής σας.

✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η προεπιλεγμένη ρύθμιση αυτής της λειτουργίας είναι η απενεργοποίηση του ήχου HDMI.
- Ο ήχος HDMI μιξάρεται αυτόματα σε 2 κανάλια για τα ηχεία της τηλεόρασης.
- Όταν είναι ενεργοποιημένος ο ήχος HDMI, δεν λειτουργούν τα PL II/DSP EQ/P.BASS.
- Όταν ο ήχος HDMI AUDIO (ΗΧΟΣ HDMI) έχει οριστεί στο 'On' (Ενεργοπ.), η ένταση του ήχου μπορεί να ρυθμιστεί μόνο με τη χρήση του τηλεχειριστηρίου της τηλεόρασης.

EQ χρήστη

Μπορείτε να διαμορφώσετε μη αυτόματα τις ρυθμίσεις του ισοσταθμιστή σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.



✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αυτό μπορεί να γίνει επίσης με τη χρήση του κουμπιού DSP/EQ.(ανατρέξτε στη σελίδα 31)

Καν. επιστρ. Ήχου

Μπορείτε να απολαύσετε τον ήχο της τηλεόρασης από τα ηχεία ενός συστήματος οικιακού κινηματογράφου χρησιμοποιώντας μόνο ένα καλώδιο HDMI.

- **Off**: Απενεργοποίηση της λειτουργίας Κανάλι επιστροφής ήχου.
- **Auto** : Ακρόαση του ήχου της τηλεόρασης από τα ηχεία ενός συστήματος οικιακού κινηματογράφου, αν η τηλεόραση είναι συμβατή με τη λειτουργία Κανάλι επιστροφής ήχου.

✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Όταν το Anynet+ (HDMI-CEC) έχει ρυθμιστεί σε Off (Απενεργ.), η λειτουργία Audio Return Channel (Κανάλι επιστροφής ήχου) δεν είναι διαθέσιμη.
- Η χρήση ενός καλωδίου HDMI που δεν είναι πιστοποιημένο για ARC (Κανάλι επιστροφής ήχου) ενδέχεται να προκαλέσει προβλήματα συμβατότητας.
- Η λειτουργία ARC είναι διαθέσιμη μόνο αν είναι συνδεδεμένη μια τηλεόραση που είναι συμβατή με ARC.

Σύστημα

Αρχική ρύθμιση

Χρησιμοποιώντας τη λειτουργία Initial Setting (Αρχική ρύθμιση), μπορείτε να ορίσετε τη γλώσσα και το λόγο πλευρών οθόνης της τηλεόρασης.

✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Εάν το καλώδιο HDMI είναι συνδεδεμένο στο προϊόν, ο λόγος πλευρών τηλεόρασης δεν εμφανίζεται και ρυθμίζεται αυτόματα σε φορμά 16:9 ευρεία.

Ρύθμιση

Εγγραφή DivX(R)

Προβολή του κωδικού εγγραφής VOD DivX(R) για την αγορά και την αναπαραγωγή περιεχομένου VOD DivX(R).

✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αυτή η επιλογή δεν ενεργοποιείται εάν επιλέξετε OK. Για να ενεργοποιήσετε αυτή την επιλογή, ενεργοποιήστε την εντολή DivX(R) Deactivation (Απενεργοποίηση DivX(R)).
- Ακόμα κι αν εκτελέσετε επαναφορά του συστήματος, οι ρυθμίσεις Εγγραφής DivX δεν θα μηδενιστούν.

Απενεργοποίηση DivX(R)

Επιλέξτε αυτή την εντολή για λήψη ενός νέου κωδικού εγγραφής.

Γλώσσα

Μπορείτε να επιλέξετε την προτιμώμενη γλώσσα για το μενού στην οθόνη, το μενού δίσκου κλπ.

Γλώσσα ενδείξεων οθόνης	Επιλέξτε μια γλώσσα για προβολή στην οθόνη.
Μενού δίσκου	Επιλέξτε μια γλώσσα για προβολή του μενού δίσκου.
Ήχος	Επιλέξτε μια γλώσσα για τον ήχο δίσκου.
Υπότιτλοι	Επιλέξτε μια γλώσσα για τους υπότιτλους δίσκου.

※ Για να επιλέξετε κάποια άλλη γλώσσα, επιλέξετε ΑΛΛΕΣ στα Μενού δίσκου, Ήχος, Υπότιτλοι και εισαγάγετε τον κωδικό γλώσσας για τη χώρα σας (ανατρέξτε στη σελίδα 34).

※ Δεν μπορείτε να επιλέξετε ΑΛΛΕΣ στο μενού γλώσσας ενδείξεων οθόνης.

✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η επιλεγμένη γλώσσα θα εμφανιστεί μόνο αν υποστηρίζεται στο συγκεκριμένο δίσκο.

Ασφάλεια

Η λειτουργία γονικού ελέγχου είναι διαθέσιμη όταν αναπαράγετε δίσκους DVD που περιέχουν αξιολόγηση, η οποία σας βοηθά να ελέγχετε τους τύπους δίσκων DVD που παρακολουθεί η οικογένειά σας. Κάθε δίσκος διαθέτει έως και 8 επίπεδα αξιολόγησης.

Γονικός χαρακτηρισμός

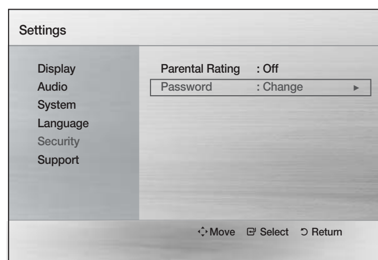
Επιλέξτε το επίπεδο αξιολόγησης που θέλετε να ρυθμίσετε. Ένας μεγαλύτερος αριθμός υποδεικνύει ότι το πρόγραμμα προορίζεται αποκλειστικά για ενήλικες. Για παράδειγμα, αν επιλέξετε έως και Επίπεδο 6, οι δίσκοι που περιέχουν επίπεδο 7 και 8 δεν θα αναπαράγονται.

Πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης και, έπειτα, πατήστε το κουμπί **ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ**.

- Ο κωδικός πρόσβασης έχει ρυθμιστεί ως προεπιλογή στο "0000".
- Όταν ολοκληρωθεί η ρύθμιση, θα μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη.

Αλλαγή κωδικού πρόσβασης

Κάντε την επιλογή Αλλαγή και εισαγάγετε τον τετραψήφιο κωδικό πρόσβασης για τη ρύθμιση του γονικού ελέγχου χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.



Αν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασης

1. Αφαιρέστε το δίσκο.
2. Κρατήστε πατημένο το κουμπί **ΔΙΑΚΟΠΗΣ** (■) στο τηλεχειριστήριο για 5 δευτερόλεπτα ή περισσότερα. Όλες οι ρυθμίσεις θα επανέλθουν στις εργοστασιακές τιμές τους.

Υποστήριξη

Πληροφορίες προϊόντος

Παρέχονται οι πληροφορίες που αφορούν το προϊόν, όπως ο κωδικός μοντέλου, η έκδοση του λογισμικού κ.λπ.

Βασικές λειτουργίες

Αναπαραγωγή δίσκου

1. Πατήστε το κουμπί **ΚΟΥΜΠΙ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ** (⏏).
2. Τοποθετήστε προσεκτικά έναν δίσκο στη θήκη δίσκου, με την ετικέτα του δίσκου στραμμένη προς τα επάνω.
3. Πατήστε το κουμπί **ΚΟΥΜΠΙ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ** (⏏) για να κλείσετε τη θήκη δίσκου.

✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Λειτουργία συνέχισης: Όταν διακόπτετε την αναπαραγωγή κάποιου δίσκου, το προϊόν θυμάται σε ποιο σημείο τη διακόψατε, οπότε όταν πατήσετε και πάλι το κουμπί **ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ** θα συνεχίσει από το σημείο όπου σταμάτησε η αναπαραγωγή. (Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο με δίσκους DVD).
  Πατήστε δύο φορές το κουμπί **ΔΙΑΚΟΠΗΣ** κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία συνέχισης.
- Αν δεν πατηθεί κανένα κουμπί στο προϊόν ή στο τηλεχειριστήριο για περισσότερα από 3 λεπτά όταν το προϊόν βρίσκεται σε τρόπο λειτουργίας παύσης αναπαραγωγής, αυτό θα μεταβεί σε τρόπο λειτουργίας διακοπής.
- Η αρχική οθόνη ενδέχεται να φαίνεται διαφορετική, ανάλογα με το περιεχόμενο του δίσκου.
- Οι πειρατικοί δίσκοι δεν αναπαράγονται σε αυτό το προϊόν, επειδή πρόκειται για παραβίαση των συστάσεων του CSS (Σύστημα κωδικοποίησης περιεχομένου: ένα σύστημα προστασίας από την αντιγραφή).

※ Αν πατηθεί ένα μη έγκυρο κουμπί, εμφανίζεται το εικονίδιο ⊘.

Λειτουργία προφύλαξης οθόνης τηλεόρασης/εξοικονόμησης ενέργειας

- Εάν δεν πατηθεί κανένα κουμπί για χρονικό διάστημα μεγαλύτερο από 5 λεπτά στη λειτουργία Διακοπής ή Αναπαραγωγής, θα ενεργοποιηθεί η προφύλαξη οθόνης.
- Εάν το προϊόν αφεθεί σε λειτουργία προφύλαξης οθόνης για περισσότερο από 20 λεπτά τότε αυτόματα θα τεθεί εκτός λειτουργίας. (Εξαίρεση γίνεται κατά τη διάρκεια αναπαραγωγής μουσικής)

Αναπαραγωγή CD ήχου (CD-DA)/MP3/WMA





1. Τοποθετήστε ένα CD ήχου (CD-DA) ή έναν δίσκο MP3 στη θήκη δίσκου.
   - Στα CD ήχου, το πρώτο κομμάτι αναπαράγεται αυτόματα.
     - Πατήστε τα κουμπιά ⏮⏭ για μετάβαση στο προηγούμενο/επόμενο κομμάτι.
   - Για έναν δίσκο MP3/WMA, πατήστε τα κουμπιά ◄► για να επιλέξετε **Μουσική** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ**.
     - Πατήστε τα κουμπιά ▲▼◄► για να επιλέξετε το επιθυμητό αρχείο και πατήστε το κουμπί **ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ**.
     - Πατήστε τα κουμπιά ⏮⏭ για μετάβαση στην προηγούμενη/επόμενη σελίδα.
2. Πατήστε το κουμπί **ΔΙΑΚΟΠΗΣ** (■) για διακοπή της αναπαραγωγής.

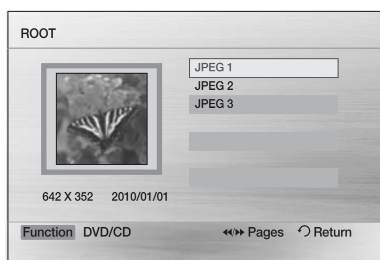
✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Ορισμένα CD με αρχεία MP3/WMA ενδέχεται να μην αναπαράγονται, ανάλογα με τον τρόπο λειτουργίας εγγραφής.
- Ο πίνακας περιεχομένων ενός CD με αρχεία MP3 ποικίλλει, ανάλογα με τη μορφή των κομματιών MP3/WMA που είναι εγγεγραμμένα στο δίσκο.
- Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή αρχείων WMA-DRM.

Αναπαραγωγή αρχείων JPEG

Οι εικόνες που έχουν καταγραφεί με ψηφιακή φωτογραφική μηχανή ή βιντεοκάμερα ή τα αρχεία JPEG σε έναν υπολογιστή μπορούν να αποθηκευτούν σε ένα CD και, στη συνέχεια, να αναπαραχθούν με αυτό το προϊόν.

1. Τοποθετήστε έναν δίσκο JPEG στη θήκη δίσκου.
2. Πατήστε τα κουμπιά ◄► για να επιλέξετε **Photo** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ**.
3. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε το φάκελο που θέλετε να αναπαράγετε και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ**.
4. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε τη φωτογραφία που θέλετε να αναπαράγετε και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ**.
   - Αναπαράγεται το επιλεγμένο αρχείο και ξεκινά η παρουσίαση διαφανειών.
   - Για να διακόψετε την παρουσίαση διαφανειών, πατήστε το κουμπί **ΠΑΥΣΗΣ** (❙❙).
   - Μπορείτε να προβάλλετε το προηγούμενο/επόμενο αρχείο, πατώντας τα κουμπιά ◄,► κατά τη διάρκεια της λειτουργίας παρουσίασης.



Λειτουργία περιστροφής



Πατήστε το **ΠΡΑΣΙΝΟ (B))** ή το **ΚΙΤΡΙΝΟ(C)** κουμπί στον τρόπο λειτουργίας ΠΑΥΣΗΣ

- **ΡΆΣΙΝΟ(B)** κουμπί : Περιστροφή 90 μοίρες αριστερόστροφα.
- **ΚΙΤΡΙΝΟ(C)** κουμπί : Περιστροφή 90 μοίρες δεξιόστροφα.

✎ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Οι μέγιστες τιμές ανάλυσης που υποστηρίζονται από αυτό το προϊόν είναι 5120 x 3480 (ή 19,0 MPixel) για τυπικά αρχεία JPEG και 2048 x 1536 (ή 3,0 MPixel) για προοδευτικά αρχεία εικόνας.

Χρήση της λειτουργίας αναπαραγωγής

Αναζήτηση προς τα εμπρός/πίσω



Πατήστε τα κουμπιά ◄◄ ►► για τη λειτουργία αναζήτησης.



◄◄ 1 → ◄◄ 2 → ◄◄ 3 → ◄◄ 4

►► 1 → ►► 2 → ►► 3 → ►► 4

✎ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Στον τρόπο λειτουργίας αναζήτησης δεν ακούγεται κανένας ήχος.
- Η αναζήτηση αναπαραγωγής παράγει ήχο μόνον κατά την αναζήτηση σε ταχύτητα ►►1 και ►►2.
- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνον για το CD-DA.

Παράλειψη σκηνών/τραγουδιών



Πατήστε τα κουμπιά ◄◄ ►►.

- Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής, αναπαράγεται το προηγούμενο ή το επόμενο κεφάλαιο, κομμάτι ή κατάλογος (αρχείο).
- Δεν μπορείτε να κάνετε παράλειψη πολλαπλών κεφαλαίων στη σειρά.

Αναπαραγωγή σε αργή κίνηση



Πατήστε το κουμπί **ΠΑΥΣΗΣ** (❙❙) και, στη συνέχεια, το κουμπί ►► για αναπαραγωγή σε αργή κίνηση.



DVD	❙►1 →❙►2 →❙►3
DivX	❙►1 →❙►2 →❙►3

✎ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Στον τρόπο λειτουργίας αργής αναπαραγωγής δεν ακούγεται ήχος.
- Η αργή αναπαραγωγή προς τα πίσω δεν λειτουργεί.

Αναπαραγωγή καρέ-καρέ



Πατήστε το κουμπί **ΠΑΥΣΗΣ** επανειλημμένα.

- Η εικόνα κινείται προς τα εμπρός ένα καρέ κάθε φορά που πατάτε το κουμπί κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής.

✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Στον τρόπο λειτουργίας βηματικής αναπαραγωγής δεν ακούγεται ήχος.

Λειτουργία παράλειψης 5 λεπτών



Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής, πατήστε το κουμπί ◄, ►.

- Η αναπαραγωγή προχωρά 5 λεπτά εμπρός όποτε πατάτε το κουμπί ►.
- Η αναπαραγωγή προχωρά 5 λεπτά πίσω όποτε πατάτε το κουμπί ◄.

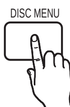
✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνον για DivX που περιέχουν πληροφορίες σχετικά με το χρόνο.

UΧρήση του μενού δίσκου



Μπορείτε να προβάλετε τα μενού για τη γλώσσα ήχου, τη γλώσσα υποτίτλων, το προφίλ κλπ.



1. Κατά την αναπαραγωγή, πατήστε το κουμπί **DISC MENU** του τηλεχειριστηρίου.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼◄► για να κάνετε την επιθυμητή επιλογή και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ**.

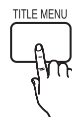
✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Ανάλογα με το δίσκο, τα στοιχεία ρύθμισης του μενού ενδέχεται να διαφέρουν και αυτό το μενού ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμο.

Χρήση του μενού τίτλου



Στα DVD που περιέχουν πολλαπλούς τίτλους, μπορείτε να προβάλετε τον τίτλο κάθε ταινίας.



1. Κατά την αναπαραγωγή, πατήστε το κουμπί **TITLE MENU** του τηλεχειριστηρίου.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼◄► για να κάνετε την επιθυμητή επιλογή και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ**.

✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Ανάλογα με το δίσκο, τα στοιχεία ρύθμισης του μενού ενδέχεται να διαφέρουν και αυτό το μενού ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμο.

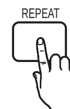
Επανάληψη αναπαραγωγής



Επανάληψη δίσκου DVD/DivX

Μπορείτε να επαναλάβετε τον τίτλο, το κεφάλαιο ή την ενότητα (Επανάληψη A-B) του δίσκου DVD/DivX.





1. Κατά την αναπαραγωγή κάποιου δίσκου DVD/DivX, πατήστε το κουμπί **REPEAT** του τηλεχειριστηρίου.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε τον επιθυμητό τρόπο λειτουργίας επανάληψης και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ**.
3. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **OFF** για επιστροφή στην κανονική αναπαραγωγή και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ**.

	Title → Chapter → A - → Off
	Title → Folder → All → Off

Επανάληψη δίσκου CD/MP3

1. Κατά την αναπαραγωγή κάποιου δίσκου CD/MP3, πατήστε το κουμπί **REPEAT** επανειλημμένα για να επιλέξετε τον τρόπο λειτουργίας επανάληψης που θέλετε.

CD	→ → → → (Απενεργοποίηση επανάληψης ➞ Επανάληψη δίσκου ➞ Επανάληψη όλων ➞ Τυχαία ➞ Επανάληψη ενότητας A-B)
MP3	→ → → → (Απενεργοποίηση επανάληψης ➞ Επανάληψη κομματιού ➞ Επανάληψη καταλόγου ➞ Επανάληψη όλων ➞ Τυχαία)

Επανάληψη αναπαραγωγής A-B



Μπορείτε να αναπαράγετε επανειλημμένα ένα καθορισμένο τμήμα ενός δίσκου DVD ή CD.

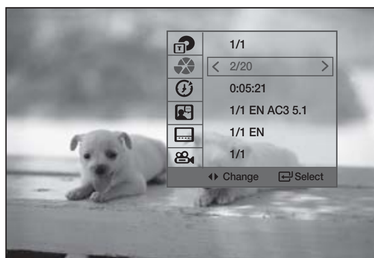
1. Κατά την αναπαραγωγή κάποιου δίσκου DVD ή CD, πατήστε το κουμπί **REPEAT** του τηλεχειριστηρίου.
2. Για έναν δίσκο DVD, πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **A-**.
   Για έναν δίσκο CD, πατήστε επανειλημμένα το κουμπί **REPEAT** μέχρι να εμφανιστεί το A-B .
3. Πατήστε το κουμπί **ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ** στο σημείο όπου θέλετε να αρχίσει η επανάληψη αναπαραγωγής (A).
4. Πατήστε το κουμπί **ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ** στο σημείο όπου θέλετε να σταματήσει η επανάληψη αναπαραγωγής (B).
5. Για επιστροφή στην κανονική αναπαραγωγή:
   Για έναν δίσκο DVD, πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε OFF. Για έναν δίσκο CD, πατήστε το κουμπί **REPEAT** για να επιλέξετε .

✎ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

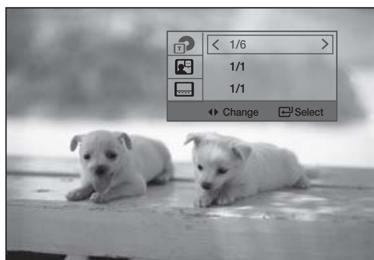
- Η λειτουργία επανάληψης A-B δεν λειτουργεί με δίσκους DivX, MP3 ή JPEG.

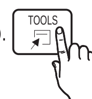
Προβολή πληροφοριών δίσκου











1. Κατά την αναπαραγωγή, πατήστε το κουμπί **TOOLS** του τηλεχειριστηρίου.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε το επιθυμητό στοιχείο.
3. Πατήστε τα κουμπιά ◄► για να αλλάξετε τη ρύθμιση που επιθυμείτε και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ**.
   - Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα αριθμητικά κουμπιά του τηλεχειριστηρίου για να ελέγξετε κάποιο στοιχείο.
4. Για να εξαφανιστούν οι πληροφορίες δίσκου, πατήστε και πάλι το κουμπί **TOOLS**.

✎ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Αν κάνετε αναπαραγωγή περιεχομένου από το μενού εργαλείων, ορισμένες λειτουργίες ενδέχεται να μην είναι ενεργοποιημένες, ανάλογα με το δίσκο.
- Μπορείτε επίσης να επιλέξετε DTS, Dolby Digital ή Pro Logic, ανάλογα με το δίσκο.
- Ορισμένα μενού εργαλείων ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το δίσκο και τα αρχεία.

Μενού κουμπιού TOOLS

- **ίτλ.**( ) : Για να προσπελάσετε τον επιθυμητό τίτλο όταν ο δίσκος περιέχει περισσότερους από έναν. Για παράδειγμα, αν υπάρχουν περισσότερες από μία ταινίες στο DVD, θα προβληθούν οι τίτλοι όλων των ταινιών.
- **Κεφάλαιο**( ) : Οι περισσότεροι δίσκοι DVD εγγράφονται σε κεφάλαια, έτσι ώστε να μπορείτε να εντοπίσετε εύκολα κάποιο συγκεκριμένο κεφάλαιο.
- **Χρόνος αναπαραγ.**( ) : Επιτρέπει την αναπαραγωγή της ταινίας από τον επιθυμητό χρόνο. Πρέπει να εισάγετε το χρόνο έναρξης για αναφορά. Η λειτουργία αναζήτησης χρόνου δεν λειτουργεί σε ορισμένους δίσκους.
- **Ήχος**( ): Αναφέρεται στη γλώσσα της ηχητικής επένδυσης της ταινίας. Ένας δίσκος DVD μπορεί να περιέχει έως και 8 διαφορετικές γλώσσες ήχου.
- **Υπότιτλοι**( ): Αναφέρεται στις γλώσσες υποτίτλων που είναι διαθέσιμες στο δίσκο. Θα έχετε τη δυνατότητα να επιλέξετε τη γλώσσα των υποτίτλων ή, αν προτιμάτε, να απενεργοποιήσετε την προβολή τους στην οθόνη. Ένας δίσκος DVD μπορεί να περιέχει έως και 32 γλώσσες υποτίτλων.
- **Γωνία**( ): Όταν ένας δίσκος DVD περιέχει πολλαπλές γωνίες λήψης κάποιας συγκεκριμένης σκηνής, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία γωνίας λήψης.

Επιλογή της γλώσσας ήχου



1. Πατήστε το κουμπί **TOOLS**.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε την προβολή ΗΧΟΥ **ΉΧΟΣ** ( ).
3. Πατήστε τα κουμπιά ◄► για να επιλέξετε την επιθυμητή γλώσσα ήχου.
   - Ανάλογα με τις γλώσσες που είναι εγγεγραμμένες σε έναν δίσκο DVD, επιλέγεται διαφορετική γλώσσα ήχου κάθε φορά που θα πατηθεί το κουμπί.

Επιλογή της γλώσσας υποτίτλων



1. Πατήστε το κουμπί **TOOLS**.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε την προβολή **ΥΠΌΤΙΤΛΟΙ** ( ) .
3. Πατήστε τα κουμπιά ◄► για να επιλέξετε την επιθυμητή γλώσσα υποτίτλων.
   - Ανάλογα με τις γλώσσες που είναι εγγεγραμμένες σε έναν δίσκο DVD, επιλέγεται διαφορετική γλώσσα υποτίτλων κάθε φορά που θα πατηθεί το κουμπί.

✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Ανάλογα με το δίσκο, οι λειτουργίες γλώσσας υποτίτλων και ήχου ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες.

Λειτουργία υποτίτλων



- Πρέπει να έχετε κάποια πείρα από εξαγωγή και επεξεργασία βίντεο για να χρησιμοποιήσετε σωστά αυτή τη δυνατότητα.
- Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία υποτίτλων, αποθηκεύστε το αρχείο υποτίτλων (*.smi) με το ίδιο όνομα αρχείου με το αρχείο μέσου DivX (*.avi) μέσα στον ίδιο φάκελο.
  Παράδειγμα. Ριζικός κατάλογος Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- Το όνομα αρχείου μπορεί να αποτελείται από έως και 100 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες ή 50 χαρακτήρες άπω ανατολής (χαρακτήρες 2 byte όπως Κορεατικά και Κινέζικα).
- Οι επεκτάσεις των αρχείων υποτίτλων DivX είναι *.smi, *.sub, *.srt και δεν υποστηρίζονται αρχεία μεγαλύτερα από 148 kbyte.

Λειτουργία γωνίας



Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να βλέπετε την ίδια σκηνή από διαφορετικές γωνίες.

1. Πατήστε το κουμπί **TOOLS**.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε την προβολή **ΓΩΝΊΑ** ( ).
3. Πατήστε τα κουμπιά ◄► για να επιλέξετε την επιθυμητή γωνία.

✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η λειτουργία γωνίας λήψης είναι διαθέσιμη μόνο σε δίσκους στους οποίους έχουν εγγραφεί πολλαπλές γωνίες λήψης.

Βασικές λειτουργίες

ΑΔΡΑΝΟΠΟΙΗΣΗ

Μπορείτε να ορίσετε την ώρα στην οποία το σύστημα οικιακού κινηματογράφου θα απενεργοποιηθεί αυτόματα.

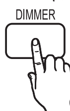


Πατήστε το κουμπί **SLEEP**.

- Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί, η επιλογή αλλάζει ως εξής:
  SLP 10 → SLP 20 → SLP 30 → SLP 60 → SLP 90 → SLP 120 → SLP 150 → OFF.

ΡΟΟΣΤΑΤΗΣ

Μπορείτε να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα της οθόνης στην κύρια μονάδα.



Πατήστε το κουμπί **DIMMER**.

Τρόπος λειτουργίας ήχου

P.BASS

Η λειτουργία P.BASS παρέχει ενίσχυση μπάσων για υποστήριξη των χαμηλών συχνοτήτων.

Η λειτουργία MP3 ENHANCE παρέχει καλύτερη ποιότητα ήχου, αυξάνοντας τη συχνότητα δειγματοληψίας.



Πατήστε το κουμπί **P.BASS**.

Πηγή LPCM δύο καναλιών	POWER BASS ON → POWER BASS OFF
Αρχείο MP3	MP3 ENHANCE ON → POWER BASS ON → POWER BASS OFF

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η λειτουργία P.BASS είναι διαθέσιμη μόνο για πηγές ήχου LPCM δύο καναλιών, όπως MP3, Divx, CD και WMA.
- Η λειτουργία P.BASS δεν λειτουργεί στις λειτουργίες GIGA SOUND ή Dolby Pro Logic II. Αν πατήσετε το κουμπί P.BASS στον τρόπο λειτουργίας DSP/EQ, η λειτουργία DSP/EQ απενεργοποιείται αυτόματα και ενεργοποιείται η λειτουργία P.BASS.
- Η λειτουργία βελτίωσης MP3 είναι διαθέσιμη μόνο με αρχεία MP3.

GIGA

Η λειτουργία ήχου GIGA ενισχύει τα μπάσα και βελτιώνει τα μπάσα κατά το διπλάσιο, προκειμένου να απολαμβάνετε ισχυρό, αληθινό ήχο.Η λειτουργία ήχου GIGA θα εφαρμόζεται αποκλειστικά στο υπογούφερ.



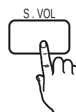
Πατήστε το κουμπί **GIGA**.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Εάν ο ήχος GIGA έχει οριστεί στο 'ON' (Ενεργοπ.), τα άλλα εφέ του πεδίου του ήχου δεν θα εφαρμοστούν.
- Εάν ο ήχος DOLBY PLII έχει οριστεί στο 'ON' (Ενεργοπ.), το εφέ GIGA δεν θα εφαρμοστεί.
- Ο ήχος GIGA λειτουργεί μόνον κατά τη δικάναλη λειτουργία LPCM.

S.VOL (ΕΞΥΠΝΗ ΕΝΤΑΣΗ ΗΧΟΥ)

Ρυθμίζει και σταθεροποιεί την ένταση του ήχου, αν υπάρξει απότομη αλλαγή έντασης κατά την αλλαγή καναλιών ή τη μετάβαση στην επόμενη σκηνή.



Πατήστε το κουμπί **S.VOL**.

- Κάθε φορά που πατιέται το κουμπί, η επιλογή αλλάζει ως εξής :
  SMART VOLUME ON → SMART VOLUME OFF

S/W LEVEL

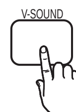
Μπορείτε επίσης να πατήσετε το κουμπί **S/W LEVEL** στο τηλεχειριστήριο και να χρησιμοποιήσετε τα κουμπιά ◄ ή ► για να ρυθμίσετε το επίπεδο του υπογούφερ.



Πατήστε το κουμπί **S/W LEVEL**.

V-SOUND (Εικονικός ήχος)

Παράγει ρεαλιστικό ήχο μέσω ενός ηχοσυστήματος 2.1 καναλιών με τη βοήθεια εικονικών εφέ, αφήνοντας την αίσθηση ακρόασης με ένα ηχοσύστημα 5.1 καναλιών.



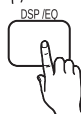
Πατήστε το κουμπί **V-SOUND**.

Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί, η επιλογή αλλάζει ως εξής:

VSOUND ON → VSOUND OFF

DSP (Επεξεργαστής ψηφιακού σήματος)/EQ

- DSP (Επεξεργαστής ψηφιακού σήματος): Οι τρόποι λειτουργίας DSP έχουν σχεδιαστεί για την προσομοίωση διαφορετικών τύπων ακουστικού περιβάλλοντος.
- EQ (Ισοστ.): Μπορείτε να επιλέξετε τις ρυθμίσεις POPS, JAZZ, ROCK ή USER (Χρήστη) για βελτίωση του ήχου ανάλογα με το είδος της μουσικής που παίζετε.



Πατήστε το κουμπί **DSP/EQ**.

POPS, JAZZ, ROCK	Ανάλογα με το είδος της μουσικής, μπορείτε να επιλέξετε POPS, JAZZ και ROCK.
USER	Μπορείτε να απολαμβάνετε τη μουσική σύμφωνα με τις δικές σας ρυθμίσεις, με την εντολή “EQ:USER” (EQ: Χρήστη). Εάν πατήσετε ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ στο μενού “EQ:USER” (EQ: Χρήστη), θα εμφανιστεί ένα παράθυρο όπου μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις EQ σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.
STUDIO	Αποδίδει μια αίσθηση παρουσίας, σαν να βρίσκεστε σε στούντιο.
CLUB	Προσομοιώνει τον ήχο ενός χορευτικού κλαμπ, με πολύ δυνατά μπάσα.
HALL	Αποδίδει καθαρά φωνητικά, σαν να ακούτε σε αίθουσα συναυλιών.
MOVIE	Αποδίδει την αίσθηση μιας αίθουσας κινηματογράφου.
CHURCH	Παρέχει την αίσθηση ότι βρίσκεστε σε καθεδρικό ναό.
OFF	Επιλέξτε για κανονική ακρόαση.

✎ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**
- Η λειτουργία DSP/EQ είναι διαθέσιμη αποκλειστικά σε στερεοφωνική λειτουργία.
- Η λειτουργία DSP/EQ δεν είναι διαθέσιμη κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής του σήματος AC3 σε λειτουργία 2.1 καναλιών.

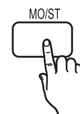
Ακρόαση ραδιοφώνου

Χρήση των κουμπιών του τηλεχειριστηρίου

1. Πατήστε το κουμπί **FUNCTION** για να επιλέξετε **FM**.
2. Συντονιστείτε στον επιθυμητό σταθμό.
   - **Συντονισμός στην προεπιλογή 1** : Πρέπει πρώτα να προσθέσετε μια επιθυμητή συχνότητα ως προεπιλογή. Πατήστε το κουμπί **ΔΙΑΚΟΠΗΣ** (■) για να επιλέξετε **PRESET** (Προεπιλογή) και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **TUNING/CH** (⌃⌄) για να επιλέξετε τον προεπιλεγμένο σταθμό.
   - **Μη αυτόματος συντονισμός** : Πατήστε το κουμπί **ΔΙΑΚΟΠΗΣ** (■) για να επιλέξετε **MANUAL** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **TUNING/CH** (⌃⌄) για να συντονιστείτε σε μια χαμηλότερη ή υψηλότερη συχνότητα.
   - **Αυτόματος συντονισμός** : Πατήστε το κουμπί **ΔΙΑΚΟΠΗΣ** (■) για να επιλέξετε **MANUAL** και, στη συνέχεια, κρατήστε πατημένο το κουμπί **TUNING/CH** (⌃⌄) για αυτόματη αναζήτηση στη ζώνη συχνοτήτων.

Ρύθμιση μονοφωνικού/στερεοφωνικού ήχου

Πατήστε το κουμπί **MO/ST**.

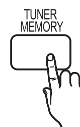


- Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί, ο ήχος αλλάζει μεταξύ **STEREO** και **MONO**.
- Σε χώρους με κακή λήψη, επιλέξτε **MONO** για καθαρή μετάδοση χωρίς παρεμβολές.

Προσυντονισμός σταθμών

Παράδειγμα : Αποθήκευση της συχνότητας **FM** 89.10 στη μνήμη

1. Πατήστε το κουμπί **FUNCTION** για να επιλέξετε **FM**.
2. Πατήστε το κουμπί **TUNING/CH** (⌃⌄) για να επιλέξετε <89.10>.
3. Πατήστε το κουμπί **TUNER MEMORY**.
   - Ο αριθμός αναβοσβήνει στην οθόνη.

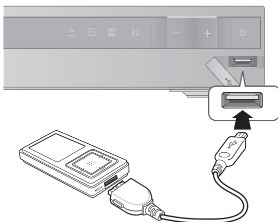


4. Πατήστε τα κουμπιά **TUNING/CH** (⌃⌄) για να επιλέξετε τον αριθμό προσυντονισμένης συχνότητας.
   - Μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ 1 και 15 προσυντονισμένων συχνοτήτων.
5. Πατήστε και πάλι το κουμπί **TUNER MEMORY**.
   - Πατήστε το κουμπί **TUNER MEMORY** προτού ο αριθμός εξαφανιστεί από την οθόνη.
   - Ο αριθμός εξαφανίζεται από την οθόνη και ο σταθμός αποθηκεύεται στη μνήμη.
6. Για να προσυντονίσετε κάποιο άλλο σταθμό, επαναλάβετε τα βήματα 2 έως 5.

Λειτουργία USB

Αναπαραγωγή αρχείων μέσων με χρήση της δυνατότητας USB Host

Μπορείτε να απολαύσετε αρχεία μέσων όπως φωτογραφίες, ταινίες και αρχεία μουσικής που έχουν αποθηκευθεί σε συσκευή αναπαραγωγής MP3, συσκευές μνήμης USB ή ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές σε βίντεο υψηλής ποιότητας, συνδέοντας τη συσκευή αποθήκευσης στη θύρα USB του προϊόντος.



1. Συνδέστε τη συσκευή USB στη θύρα USB στην πρόσοψη του προϊόντος.
2. Πατήστε το κουμπί **FUNCTION** για να επιλέξετε USB.
   - Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **USB** και, στη συνέχεια, εξαφανίζεται.
3. Πατήστε τα κουμπιά ◄► για να επιλέξετε **βίντεο**, **φωτογραφίες** ή **μουσική**.
   - Επιλέξτε ένα αρχείο για αναπαραγωγή.

Ασφαλής αφαίρεση της συσκευής USB

Για να αποφύγετε την πρόκληση βλάβης στη μνήμη που έχει αποθηκευτεί στη συσκευή USB, εκτελέστε τη διαδικασία ασφαλούς αφαίρεσης προτού αποσυνδέσετε το καλώδιο USB.

- Πατήστε το **ΚΙΤΡΙΝΟ** κουμπί **(C)**
  - Στην οθόνη θα εμφανιστεί το μήνυμα **REMOVE**.
- Αφαιρέστε το καλώδιο USB.

✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Στον τρόπο λειτουργίας USB, δεν έχετε τη δυνατότητα να αλλάξετε την ανάλυση ή να χρησιμοποιήσετε το μενού ΡΥΘΜΙΣΗ αν δεν είναι συνδεδεμένη στη θύρα USB καμία συσκευή USB.

Εγγραφή μέσω USB

Κατά την αναπαραγωγή CD-DA (Compact Disc Digital Audio) με τη χρήση της λειτουργίας εγγραφής μέσω USB ή την ακρόαση ραδιοφωνικών σταθμών FM ή τη λήψη πηγής ήχου από εξωτερική συσκευή, μπορείτε να εκτελέσετε εγγραφή της πηγής ήχου στη μνήμη USB.

Π.χ.) εγγραφή μέσω USB του περιεχομένου ήχου CD-DA

1. Συνδέστε τη συσκευή USB στο προϊόν σας.
2. Τοποθετήστε το CD ήχου (δίσκο CD-DA) στη θήκη δίσκου CD.
3. Πατήστε το κουμπί **USB REC** στο τηλεχειριστήριο.



   - Για έναρξη αντιγραφής (ripping) του τρέχοντος κομματιού, πατήστε το κουμπί USB REC στο τηλεχειριστήριο, ενόσω το σύστημα αναπαραγάγει ένα κομμάτι ή έχει σταματήσει προσωρινά.
   - Για εγγραφή ολόκληρου του CD, πατήστε παρατεταμένα το κουμπί USB REC στο τηλεχειριστήριο.
     - Στην οθόνη εμφανίζεται το μήνυμα "FULL CD RIPPING" (Πλήρης αντιγραφή CD) και αρχίζει η εγγραφή.
4. Πατήστε το κουμπί **ΔΙΑΚΟΠΗΣ** (■) για τερματισμό της εγγραφής.
   - Όταν ολοκληρωθεί η εγγραφή ενός δίσκου CD μέσω USB, στη μονάδα USB θα βρείτε έναν νέο φάκελο με το όνομα “RECORDING” (Εγγραφή). Τα περιεχόμενα θα αποθηκευθούν στο φάκελο σε μορφή MP3.
   - Όταν ολοκληρωθεί η εγγραφή ραδιοφωνικών εκπομπών FM ή πηγής AUX μέσω USB, στη μονάδα USB θα βρείτε έναν νέο φάκελο με το όνομα “TUNER RECORDING ή AUX RECORDING” (Εγγραφή ραδιοφωνικών εκπομπών ή Εγγραφή από βοηθητική πηγή). Τα περιεχόμενα θα αποθηκευθούν στο φάκελο σε μορφή MP3.

✎ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Να μην αποσυνδέετε τη σύνδεση USB ή το καλώδιο ρεύματος κατά τη διάρκεια της εγγραφής USB. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ζημιά στα δεδομένα. Για να διακοπεί η εγγραφή USB, πατήστε το κουμπί **ΔΙΑΚΟΠΗΣ** και αποσυνδέστε τη συσκευή USB, αφού το σύστημα τερματίσει εντελώς την αναπαραγωγή του CD.
- Αν αποσυνδέσετε τη σύνδεση USB κατά τη διάρκεια της εγγραφής USB, το σύστημα θα απενεργοποιηθεί και δεν θα έχετε τη δυνατότητα διαγραφής του εγγεγραμμένου αρχείου.
- Εάν συνδέσετε τη συσκευή USB στο σύστημα κατά τη διάρκεια αναπαραγωγής ενός CD, το σύστημα σταματά προσωρινά και θα εκτελέσει και πάλι αναπαραγωγή
- Δίσκοι DTS-CD δεν μπορούν να εγγραφούν.
- Εάν η διάρκεια της εγγραφής είναι μικρότερη από 5 δευτερόλεπτα, ενδέχεται να μην δημιουργηθεί αρχείο εγγραφής.
- Η εγγραφή USB λειτουργεί μόνον εάν η συσκευή USB έχει μορφοποιηθεί στο σύστημα αρχείων FAT. (Το σύστημα αρχείων NTFS δεν υποστηρίζεται.)
- Δεν θα γίνεται έξοδος σήματος ήχου κατά τη διάρκεια της εγγραφής του δίσκου CD μέσω USB.
- Όταν η ρύθμιση HDMI AUDIO (ήχος μέσω HDMI) έχει οριστεί σε On (ενεργοποιημένος), η λειτουργία USB Recording (εγγραφή μέσω USB) δεν υποστηρίζεται.

Άλλες πληροφορίες

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Ανατρέξτε στον παρακάτω πίνακα όταν αυτό το προϊόν δεν λειτουργεί κανονικά. Αν το πρόβλημα που αντιμετωπίζετε δεν αναφέρεται παρακάτω ή αν οι παρακάτω οδηγίες δεν βοηθούν, απενεργοποιήστε το προϊόν, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και επικοινωνήστε με τον πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο ή Κέντρο σέρβις της Samsung Electronics.

Σύμπτωμα	Έλεγχος/Επίλυση
Δεν είναι δυνατή η εξαγωγή του δίσκου.	• Το καλώδιο ρεύματος είναι συνδεδεμένο καλά στην πρίζα; • Απενεργοποιήστε το προϊόν και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε το και πάλι.
Η αναπαραγωγή δεν ξεκινά.	• Ελέγξτε τον αριθμό περιοχής του δίσκου DVD. Οι δίσκοι DVD που έχουν αγοραστεί στο εξωτερικό ενδέχεται να μην αναπαράγονται. • Οι δίσκοι CD-ROM και DVD-ROM δεν αναπαράγονται σε αυτό το προϊόν. • Βεβαιωθείτε ότι το επίπεδο αξιολόγησης είναι σωστό.
Η αναπαραγωγή δεν ξεκινά αμέσως μόλις πατηθεί το κουμπί αναπαραγωγής/παύσης.	• Μήπως χρησιμοποιείτε έναν παραμορφωμένο δίσκο ή έναν δίσκο με γρατζουνιές στην επιφάνειά του; • Σκουπίστε το δίσκο για να τον καθαρίσετε.
Δεν παράγεται ήχος.	• Δεν ακούγεται ήχος κατά την ταχεία αναπαραγωγή, την αργή αναπαραγωγή και τη βηματική αναπαραγωγή. • Τα ηχεία είναι συνδεδεμένα σωστά; Προσαρμόστηκαν σωστά οι ρυθμίσεις ηχείων; • Έχει υποστεί μεγάλη ζημιά ο δίσκος;
Μπορεί να ακουστεί ήχος μόνο από μερικά ηχεία, όχι και από τα 3.	• Σε ορισμένους δίσκους DVD, παράγεται ήχος μόνο από τα εμπρός ηχεία. • Βεβαιωθείτε ότι τα ηχεία είναι συνδεδεμένα σωστά. • Προσαρμόστε την ένταση του ήχου. • Όταν ακούτε έναν δίσκο CD, ραδιόφωνο ή τηλεόραση, παράγεται ήχος μόνο από τα εμπρός ηχεία.
Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί.	• Χρησιμοποιείται το τηλεχειριστήριο εντός του εύρους λειτουργίας γωνίας και απόστασης; • Μήπως έχουν εξαντληθεί οι μπαταρίες; • Έχετε επιλέξει τη σωστή λειτουργία(ΔΕΚΤΗΣ DVD/TV);
• **Ο δίσκος περιστρέφεται, αλλά δεν προβάλλεται εικόνα.** • **Η ποιότητα της εικόνας είναι κακή και η εικόνα τρεμοπαίζει.**	• Η τηλεόραση είναι αναμμένη; • Τα καλώδια βίντεο είναι συνδεδεμένα σωστά; • Μήπως ο δίσκος είναι βρώμικος ή έχει υποστεί ζημιά; • Ένας δίσκος κακής κατασκευής ενδέχεται να μην αναπαράγεται.
Η γλώσσα ήχου και οι υπότιτλοι δεν είναι διαθέσιμοι.	• Η γλώσσα ήχου και οι υπότιτλοι δεν είναι διαθέσιμοι αν δεν τους περιέχει ο δίσκος.
Η οθόνη μενού δίσκου/τίτλου δεν εμφανίζεται, ακόμη και όταν επιλέγεται η λειτουργία δίσκου/τίτλου.	• Μήπως χρησιμοποιείτε έναν δίσκο που δεν περιέχει μενού;
Ο λόγος πλευρών δεν αλλάζει.	• Μπορείτε να αναπαράγετε δίσκους DVD 16:9 στον τρόπο λειτουργίας 16:9 ΕΥΡΕΙΑ, 4:3 ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΗ ή 4:3 PAN SCAN, αλλά οι δίσκοι DVD 4:3 προβάλλονται μόνο σε λόγο πλευρών 4:3. Ανατρέξτε στο κάλυμμα του δίσκου DVD και, στη συνέχεια επιλέξτε την κατάλληλη λειτουργία.

Άλλες πληροφορίες

Σύμπτωμα	Έλεγχος/Επίλυση
• **Το προϊόν δεν λειτουργεί. (Παράδειγμα: Η τροφοδοσία διακόπτεται, το κλειδί της πρόσοψης δεν λειτουργεί ή ακούγεται κάποιος περίεργος θόρυβος).** • **Το προϊόν δεν λειτουργεί κανονικά.**	• Κρατήστε πατημένο το κουμπί **ΔΙΑΚΟΠΗΣ** (■) στο τηλεχειριστήριο για περισσότερα από 5 δευτερόλεπτα, χωρίς τοποθετημένο δίσκο (λειτουργία επαναφοράς). **Η χρήση της λειτουργίας ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ θα σβήσει όλες τις αποθηκευμένες ρυθμίσεις. Μην τη χρησιμοποιήσετε, εκτός αν είναι απαραίτητο.**
Ξεχάσατε τον κωδικό πρόσβασης για το επίπεδο αξιολόγησης.	• Ενώ στην οθόνη του προϊόντος εμφανίζεται το μήνυμα “NO DISC”, κρατήστε πατημένο το κουμπί **ΔΙΑΚΟΠΗΣ** (■) του τηλεχειριστηρίου για περισσότερα από 5 δευτερόλεπτα. Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη “**INIT**” και όλες οι ρυθμίσεις επανέρχονται στις προεπιλεγμένες τιμές τους. Κατόπιν, πατήστε το κουμπί **POWER**. **Η χρήση της λειτουργίας ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ θα σβήσει όλες τις αποθηκευμένες ρυθμίσεις. Μην τη χρησιμοποιήσετε, εκτός αν είναι απαραίτητο.**
Δεν λαμβάνω ραδιοφωνικές εκπομπές.	• Η κεραία είναι συνδεδεμένη σωστά; • Αν το σήμα εισόδου της κεραίας είναι ασθενές, τοποθετήστε μια εξωτερική κεραία FM σε κάποιο σημείο με καλή λήψη.

Λίστα κωδικών γλωσσών

Εισαγάγετε τον κατάλληλο κωδικό αριθμό για την επιλογή ΑΛΛΕΣ στο μενού δίσκου, ήχου και υπότιτλων. (Ανατρέξτε στη σελίδα 24).

Κωδικός	Γλώσσα	Κωδικός	Γλώσσα	Κωδικός	Γλώσσα	Κωδικός	Γλώσσα	Κωδικός	Γλώσσα	Κωδικός	Γλώσσα
1027	Afar	1142	Greek	1239	Interlingue	1345	Malagasy	1482	Kirundi	1527	Tajik
1028	Abkhazian	1144	English	1245	Inupiak	1347	Maori	1483	Romanian	1528	Thai
1032	Afrikaans	1145	Esperanto	1248	Indonesian	1349	Macedonian	1489	Russian	1529	Tigrinya
1039	Amharic	1149	Spanish	1253	Icelandic	1350	Malayalam	1491	Kinyarwanda	1531	Turkmen
1044	Arabic	1150	Estonian	1254	Italian	1352	Mongolian	1495	Sanskrit	1532	Tagalog
1045	Assamese	1151	Basque	1257	Hebrew	1353	Moldavian	1498	Sindhi	1534	Setswana
1051	Aymara	1157	Persian	1261	Japanese	1356	Marathi	1501	Sangro	1535	Tonga
1052	Azerbaijani	1165	Finnish	1269	Yiddish	1357	Malay	1502	Serbo-Croatian	1538	Turkish
1053	Bashkir	1166	Fiji	1283	Javanese	1358	Maltese	1503	Singhalese	1539	Tsonga
1057	Byelorussian	1171	Faeroese	1287	Georgian	1363	Burmese	1505	Slovak	1540	Tatar
1059	Bulgarian	1174	French	1297	Kazakh	1365	Nauru	1506	Slovenian	1543	Twi
1060	Bihari	1181	Frisian	1298	Greenlandic	1369	Nepali	1507	Samoan	1557	Ukrainian
1069	Bislama	1183	Irish	1299	Cambodian	1376	Dutch	1508	Shona	1564	Urdu
1066	Bengali; Bangla	1186	Scots Gaelic	1300	Canada	1379	Norwegian	1509	Somali	1572	Uzbek
1067	Tibetan	1194	Galician	1301	Korean	1393	Occitan	1511	Albanian	1581	Vietnamese
1070	Breton	1196	Guarani	1305	Kashmiri	1403	(Afan) Oromo	1512	Serbian	1587	Volapuk
1079	Catalan	1203	Gujarati	1307	Kurdish	1408	Oriya	1513	Siswati	1613	Wolof
1093	Corsican	1209	Hausa	1311	Kirghiz	1417	Punjabi	1514	Sesotho	1632	Xhosa
1097	Czech	1217	Hindi	1313	Latin	1428	Polish	1515	Sundanese	1665	Yoruba
1103	Welsh	1226	Croatian	1326	Lingala	1435	Pashto, Pushto	1516	Swedish	1684	Chinese
1105	Danish	1229	Hungarian	1327	Laothian	1436	Portuguese	1517	Swahili	1697	Zulu
1109	German	1233	Armenian	1332	Lithuanian	1463	Quechua	1521	Tamil		
1130	Bhutani	1235	Interlingua	1334	Latvian, Lettish	1481	Rhaeto-Romance	1525	Tegulu		

Προδιαγραφές

Γενικά	Βάρος	2.76 Kg
	Διαστάσεις	430 (Π) x 59 (Υ) x 249 (Β) mm
	Θερμοκρασία λειτουργίας	+5°C~+35°C
	Υγρασία λειτουργίας	10 % έως 75 %
Δέκτης FM	Λόγος σήματος προς θόρυβο	70 dB
	Ευαισθησία	10 dB
	Συνολική αρμονική παραμόρφωση	0.5 %
Δίσκος	DVD (Digital Versatile Disc)	Ταχύτητα ανάγνωσης : 3.49 ~ 4.06 m/sec.
		Χρόνος αναπαραγωγής κατά προσέγγιση (δίσκος μίας όψης και μονής στρώσης): 135 λεπτά.
	CD: 12 cm (COMPACT DISC)	Ταχύτητα ανάγνωσης : 4.8 ~ 5.6 m/sec.
		Μέγιστος χρόνος αναπαραγωγής : 74 min.
	CD: 8 cm (COMPACT DISC)	Ταχύτητα ανάγνωσης : 4.8 ~ 5.6 m/sec.
		Μέγιστος χρόνος αναπαραγωγής : 20 min.
Έξοδος βίντεο	Σύνθετο σήμα βίντεο	480i(576i)
		1 κανάλι: 1.0 Vp-p (φορτίο 75 Ω)
	Σήμα συνιστωσών βίντεο	480i(576i)
		Y : 1.0 Vp-p (φορτίο 75 Ω)
		Pr : 0.70 Vp-p (φορτίο 75 Ω)
		Pb : 0.70 Vp-p (φορτίο 75 Ω)
Βίντεο/Ηχος	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 480p(576p)
Ενισχυτής	Έξοδος εμπρός ηχείου	142W x 2(3Ω)
	Έξοδος υπογούφερ	142W(3Ω)
	Εύρος συχνοτήτων	20Hz~20KHz
	Λόγος ήχου/θορύβου	65dB
	Διαχωρισμός καναλιών	60dB
	Ευαισθησία εισόδου	(AUX)800mV

Ηχείο	Σύστημα ηχείων	Σύστημα ηχείων 2.1 καναλιών	
		Εμπροσ	Υπογουφερ
	Σύνθετη αντίσταση	3 Ω	3 Ω
	Εύρος συχνοτήτων	140Hz~20KHz	40Hz~160Hz
	Στάθμη πίεσης ήχου εξόδου	86dB/W/M	88dB/W/M
	Ονομαστική τιμή εισόδου	142W	142W
	Μέγιστη τιμή εισόδου	284W	284W
	Διαστάσεις (Π x Υ x Β)	Εμπροσ : 90 x 660 x 92 mm (βάση στηρίγματος : 176 x 176) Υπογουφερ : 168 x 350 x 285 mm	
	Βάρος	Εμπροσ: 2.1 Kg, Υπογουφερ : 3.2 Kg	

*: Ονομαστική τιμή προδιαγραφών

- Η εταιρεία Samsung Electronics Co., Ltd επιφυλάσσεται του δικαιώματος να τροποποιεί τις προδιαγραφές χωρίς ειδοποίηση.
- Οι τιμές βάρους και διαστάσεων είναι κατά προσέγγιση.
- Το σχέδιο και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.
- Για την τροφοδοσία και την κατανάλωση ρεύματος, ανατρέξτε στην ετικέτα που είναι επικολλημένη στο προϊόν.

Επικοινωνήστε με τη SAMSUNG WORLD WIDE

Εάν έχετε σχόλια ή ερωτήσεις σχετικά με προϊόντα της Samsung, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG.

Area	Contact Center ☎	Web Site
▪ North America		
Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ Latin America		
Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com
Brazil	0800-124-421 / 4004-0000	www.samsung.com
Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Colombia	01-8000112112	www.samsung.com
Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com
Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com
Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com
El Salvador	800-6225	www.samsung.com
Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com
Honduras	800-7919267	www.samsung.com
Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com
Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com
Panama	800-7267	www.samsung.com
Peru	0-800-777-08	www.samsung.com
Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com
Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com
▪ Europe		
Albania	42 27 5755	-
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
Bosnia	05 133 1999	-
Bulgaria	07001 33 11	www.samsung.com
Croatia	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
Czech	800-SAMSUNG (800-726786) Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Kosovo	+381 0113216899	-
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Macedonia	023 207 777	-
Montenegro	020 405 888	-
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) / 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Rumania	1. 08010 SAMSUNG (72678) - doar din rețeaua Romtelecom, tarif local 2. 021.206.01.10 - din orice rețea, tarif normal	www.samsung.com
Serbia	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com
▪ CIS		
Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.com
Georgia	8-800-555-555	-
Armenia	0-800-05-555	-
Azerbaijan	088-55-55-555	-
Kazakhstan	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com
Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	www.samsung.com
Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Ukraine	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
Belarus	810-800-500-55-500	-
Moldova	00-800-500-55-500	-
▪ Asia Pacific		
Australia	1300 362 603	www.samsung.com
New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
China	400-810-5858 / 010-6475 1880	www.samsung.com
Hong Kong	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
India	3030 8282 / 1800 110011 / 1800 3000 8282 / 1800 266 8282	www.samsung.com
Indonesia	0800-112-8888 / 021-5699-7777	www.samsung.com
Japan	0120-327-527	www.samsung.com
Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com
Philippines	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) / 02-5805777	www.samsung.com
Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Thailand	1800-29-3232 / 02-689-3232	www.samsung.com
Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com
Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com
▪ Middle East		
Bahrain	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
Jordan	800-22273	www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	www.samsung.com
Oman	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
Turkey	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ Africa		
Nigeria	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

FOURLIS TRADE

Όροι εγγύησης

Η εταιρεία FOURLIS TRADE A.E.B.E. σας ευχαριστεί για την εμπιστοσύνη που δείξατε αγοράζοντας τα προϊόντα της και σας παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας διάρκειας δύο (2) ετών, η οποία αρχίζει από την ημερομηνία αγοράς της συσκευής.



● Πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή, βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει τις οδηγίες χρήσεως που τη συνοδεύουν και έχετε κατανοήσει τον τρόπο λειτουργίας της.

● Η παρούσα εγγύηση καλύπτει την κάθε πλημμελή λειτουργία ή βλάβη που οφείλεται στην κατασκευή της συσκευής ή σε ελαττωματικό εξάρτημα. Περιορίζεται δε στην αντικατάσταση κάθε ελαττωματικού εξαρτήματος χωρίς επιβάρυνση του αγοραστή και σε καμία περίπτωση δε δεσμεύει την εταιρεία για την αντικατάσταση της συσκευής.Εξαρτήματα και υλικά που αντικαθίστανται κατά τη διάρκεια ισχύος της εγγύησης,επιστρέφονται στο συνεργείο.

● Σε περίπτωση που χρειαστεί να πραγματοποιηθεί η επισκευή λευκών συσκευών στα συνεργεία της εταιρείας μας, τα έξοδα μεταφοράς δεν επιβαρύνουν τον αγοραστή. Για τις μαύρες συσκευές και ειδικότερα για τις τηλεοράσεις άνω των 29’’ τα έξοδα μεταφοράς των συσκευών στα εργαστήριά μας καλύπτονται από την εταιρεία.

Τα κάτωθι ευπαθή ανταλλακτικά καλύπτονται με εγγύηση 6 μηνών:
Κεφαλές LASER DVD & AUDIO, Κεφαλές VIDEO.

ΔΕΝ Καλύπτονται από την εγγύηση οι ακόλουθες περιπτώσεις:

● Αναλώσιμα ανταλλακτικά και ευπαθή υλικά, όπως γυάλινα ή πλαστικά μέρη, λαμπτήρες, φίλτρα και ομοειδή καθώς και τηλεχειριστήρια.

● Βλάβες που προκλήθηκαν λόγω κακής χρήσης,αμέλειας, παράλειψης, έλλειψη συντήρησης της συσκευής ή και λόγω άγνοιας.

● Βλάβες που προκλήθηκαν λόγω κακής εγκατάστασης λανθασμένης σύνδεσης, πτώση τάσεως ηλεκτρικού ρεύματος ή από κακές συνθήκες λειτουργίας.
Στην περίπτωση πλυντηρίων ρούχων - πιάτων αλλά και στις παγομηχανές ψυγείων δεν καλύπτονται βλάβες που οφείλονται στα άλατα που περιέχονται στο νερό παροχής τους.

● Βλάβες που προκλήθηκαν λόγω επέμβασης ή επισκευής ή τροποποίησης από ξένους προς την εταιρία τεχνικούς ή μη εξουσιοδοτημένους.

● Αν η κυριότητα της συσκευής μεταβιβαστεί σε τρίτο πρόσωπο.

ΠΡΟΣΟΧΗ

● Για την κάλυψη της εγγύησης απαιτείται η επίδειξη στον τεχνικό της εταιρείας, της λιανικής απόδειξης ή του τιμολογίου αγοράς (ή φωτοτυπία αυτών) όπου θα φαίνονται ευκρινώς τα στοιχεία του αγοραστή, το είδος και το μοντέλο της συσκευής.

● Η οποιαδήποτε αλλαγή των όρων της παρούσας ή η αλλοίωση οποιουδήποτε στοιχείου της παρούσας, αυτομάτως επιφέρει την ΑΚΥΡΩΣΗ της ΕΓΓΥΗΣΗΣ

● Με την αποκατάσταση της βλάβης δεν παρατείνεται ο χρόνος εγγύησης.

Για την καλύτερη εξυπηρέτησή σας

● Σε περίπτωση που χρειαστεί να επικοινωνήσετε με το Service θα πρέπει να έχετε διαθέσιμα τα ακόλουθα στοιχεία:

1. Τον τύπο και το μοντέλο της συσκευής
2. Τον αριθμό κατασκευής (serial No)
3. Την ακριβή περιγραφή της βλάβης

Δίκτυο Εξουσιοδοτημένων Τεχνικών Fourlis Trade

ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΔΡΑ	ΤΗΛΕΦΩΝΟ
ΘΡΑΚΗ		
ΕΒΡΟΥ	ΑΛΕΞΑΝ/ΠΟΛΗ	25510-28982
	ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ	25520-25217
ΞΑΝΘΗΣ	ΞΑΝΘΗ	25410-28259
ΡΟΔΟΠΗΣ	ΚΟΜΟΤΗΝΗ	25310-24555
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ		
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	ΓΡΕΒΕΝΑ	24620-80475
ΔΡΑΜΑΣ	ΔΡΑΜΑ	25210-25700
ΗΜΑΘΙΑΣ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑ	23330-22786
	ΒΕΡΟΙΑ	23310-24211
	ΝΑΟΥΣΑ	23320-28338
ΘΑΣΟΥ	ΘΑΣΟΣ	25930-23618
ΚΑΒΑΛΑΣ	ΚΑΒΑΛΑ	2510-837562
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	ΚΑΣΤΟΡΙΑ	24670-82333
ΚΙΛΚΙΣ	ΚΙΛΚΙΣ	23410-28281
ΚΟΖΑΝΗΣ	ΚΟΖΑΝΗ	24610-21009
	ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ	24630-25745
ΠΕΛΛΑΣ	ΓΙΑΝΝΙΤΣΑ	23820-24687
ΠΙΕΡΙΑΣ	ΚΑΤΕΡΙΝΗ	23510-31706
ΣΕΡΡΩΝ	ΣΕΡΡΕΣ	23210-58312
ΗΠΕΙΡΟΣ		
ΑΡΤΑΣ	ΑΡΤΑ	26810-75853
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	ΙΩΑΝΝΙΝΑ	26510-35307
ΠΡΕΒΕΖΑΣ	ΠΡΕΒΕΖΑ	26820-26845
ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ	ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑ	26650 25355
ΕΠΤΑΝΗΣΑ		
ΖΑΚΥΝΘΟΥ	ΖΑΚΥΝΘΟΣ	26950-48868
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	ΚΕΡΚΥΡΑ	26610-23705
ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ	ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	26710-28700
ΘΕΣΣΑΛΙΑ		
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	ΚΑΡΔΙΤΣΑ	24410-29309
ΛΑΡΙΣΑΣ	ΛΑΡΙΣΑ	2410-553265
ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	ΒΟΛΟΣ	24210-30113
ΤΡΙΚΑΛΩΝ	ΤΡΙΚΑΛΑ	24310-24570
ΣΤΕΡΕΑ ΕΛΛΑΔΑ		
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	ΑΓΡΙΝΙΟ	26410-56153

ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΔΡΑ	ΤΗΛΕΦΩΝΟ
	ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ	26340-26858
ΑΝΑΤΟΛ. ΑΤΤΙΚΗΣ	ΡΑΦΗΝΑ	22940-23783
ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	ΜΕΓΑΡΑ	22960-23729
	ΣΑΛΑΜΙΝΑ	210-4654964
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	ΛΕΙΒΑΔΙΑ	22610-21570
ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ	22370-22128
ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	ΛΑΜΙΑ	22310-37141
ΠΕΛΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ		
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	ΝΑΥΠΛΙΟ	27520-21428
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	ΤΡΙΠΟΛΗ	2710-237737
ΑΧΑΪΑΣ	ΠΑΤΡΑ	2610-320374
	ΑΙΓΙΟ	26910-61161
ΗΛΕΙΑΣ	ΠΥΡΓΟΣ	26210-27078
ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	ΚΙΑΤΟ	27420-23620
ΛΑΚΩΝΙΑΣ	ΣΠΑΡΤΗ	27310-25530
ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	ΚΑΛΑΜΑΤΑ	27210-21730
ΚΡΗΤΗ		
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	ΗΡΑΚΛΕΙΟ	2810-255675
		2810-239777
ΛΑΣΗΘΙΟΥ	ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	28410-25375
	ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ	28420-25848
	ΣΗΤΕΙΑ	28430-26501
ΡΕΘΥΜΝΟΥ	ΡΕΘΥΜΝΟ	28310-26937
ΧΑΝΙΩΝ	ΧΑΝΙΑ	28210-96668
ΚΥΚΛΑΔΕΣ		
ΝΑΞΟΥ	ΝΑΞΟΣ	22850-23118
ΣΥΡΟΣ	ΕΡΜΟΥΠΟΛΗ	22810 81538
ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΑ		
ΚΑΛΥΜΝΟΥ	ΚΑΛΥΜΝΟΣ	22430-23505
ΚΑΡΠΑΘΟΥ	ΚΑΡΠΑΘΟΣ	22450-23210
ΚΩ	ΖΗΠΑΡΙ	22420-69989
ΡΟΔΟΥ	ΡΟΔΟΣ	22410-76902
ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΑΙΓΙΑΙΟΥ		
ΕΥΒΟΙΑΣ	ΧΑΛΚΙΔΑ	22210-88222
ΛΕΣΒΟΥ	ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ	22510-23522
ΧΙΟΥ	ΧΙΟΣ	22710-28660

2 Χρόνια Εγγύηση

FOURLIS SERVICE

Τηλ. Service: 210 629 3100

FOURLIS TRADE

ΑΘΗΝΑ: Λ. Κηφισίας 340, 154 51, Ν. Ψυχικό, Τηλ: 210 629 3001
ΕΚΘΕΣΗ Α: ΑΓ. Κωνσταντίνου 17, 151 25 Μαρούσι Τηλ: 210 61 46 150 **ΕΚΘΕΣΗ Β:** Λ. Κηφισίας 4, 151 25 Μαρούσι, Τηλ: 210 68 27 100
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: 12ο χλμ. Θεσσαλονίκης Αεροδρομίου, Τ.Θ. 36, Τ.Κ. 551 02, Τηλ: 2310 47 37 55, 47 38 93, Fax: 2310 47 23 35

http://www.fourlistrade.gr

Η εταιρία διατηρεί το δικαίωμα να επιφέρει αλλαγές στα μοντέλα της, χωρίς προειδοποίηση

SAMSUNG



Σωστή απόρριψη των μπαταριών αυτού του προϊόντος

(Ισχύει στην Ευρωπαϊκή Ένωση και σε άλλες Ευρωπαϊκές χώρες με ξεχωριστά συστήματα επιστροφής μπαταριών).

Αυτή η σήμανση επάνω στην μπαταρία, στο εγχειρίδιο ή στη συσκευασία υποδεικνύει ότι οι μπαταρίες αυτού του προϊόντος δεν θα πρέπει να απορρίπτονται μαζί με οικιακά απορρίμματα στο τέλος του κύκλου ζωής τους. Όπου υπάρχει η σχετική σήμανση, τα σύμβολα των χημικών στοιχείων Hg, Cd ή Pb υποδεικνύουν ότι η μπαταρία περιέχει υδράργυρο, κάδμιο ή μόλυβδο σε επίπεδα που υπερβαίνουν τα επίπεδα αναφοράς της Οδηγίας 2006/66 της ΕΚ. Αν οι μπαταρίες δεν απορριφθούν σωστά, αυτές οι ουσίες μπορεί να βλάψουν τη δημόσια υγεία ή το περιβάλλον.

Προκειμένου να προστατέψετε τους φυσικούς πόρους και να ενισχύσετε την προσπάθεια επαναχρησιμοποίησης των υλικών, διαχωρίστε τις μπαταρίες από τους άλλους τύπους απορριμμάτων και ανακυκλώστε τις μέσω του τοπικού συστήματος δωρεάν επιστροφής μπαταριών.



Σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος (Απορρίμματα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού)

(Ισχύει στην Ευρωπαϊκή Ένωση και σε άλλες Ευρωπαϊκές χώρες με ξεχωριστά συστήματα αποκομιδής).

Αυτή η σήμανση επάνω στο προϊόν, στα πρόσθετα εξαρτήματα ή στο έντυπο υλικό υποδεικνύει ότι το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του πρόσθετα εξαρτήματα (π.χ. φορτιστής, ακουστικά, καλώδιο USB) δεν θα πρέπει να απορρίπτονται μαζί με οικιακά απορρίμματα στο τέλος του κύκλου ζωής τους. Για την αποφυγή πιθανής ρύπανσης του περιβάλλοντος ή κινδύνων για την ανθρώπινη υγεία από την ανεξέλεγκτη απόρριψη απορριμμάτων, ξεχωρίστε αυτά τα είδη από τους άλλους τύπους απορριμμάτων και ανακυκλώστε τα υπεύθυνα, για να ενισχύσετε την προσπάθεια διαρκούς επαναχρησιμοποίησης των υλικών.

Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να επικοινωνήσουν είτε με το κατάστημα από όπου αγόρασαν το προϊόν είτε με την τοπική κρατική υπηρεσία, για λεπτομέρειες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο ασφαλούς ανακύκλωσης αυτών των ειδών.

Οι επιχειρήσεις θα πρέπει να επικοινωνήσουν με τον προμηθευτή τους και να ελέγξουν τους όρους και τις προϋποθέσεις του συμβολαίου αγοράς.
Το προϊόν αυτό και τα ηλεκτρικά του πρόσθετα εξαρτήματα δεν θα πρέπει να αναμιγνύεται και να απορρίπτεται με άλλου είδους απορρίμματα.

HT-D423H

Sistem Home Entertainment digital

Manualul utilizatorului

Imaginați-vă posibilitățile

Vă mulțumim că ați achiziționat acest produs Samsung.
Pentru a beneficia de servicii mai complete,
vă rugăm să vă înregistrați produsul la.

www.samsung.com/register



Informații pentru siguranță

Avertismente privind siguranța

PENTRU A REDUCE RISCUL DE ELECTROCUTARE, NU SCOATEȚI CAPACUL (SAU PARTEA DIN SPATE).

ÎN INTERIOR NU EXISTĂ PIESE CARE POT FI REPARATE DE UTILIZATOR. PENTRU SERVICE, ADRESAȚI-VĂ PERSONALULUI CALIFICAT.

	ATENȚIE RISC DE ELECTROCUTARE NU DESCHIDEȚI	
Simbolul indică “pericol de tensiune” în interiorul produsului, care prezintă riscul de electrocutare sau de rănire personală.	ATENȚIE : PENTRU A PREVENI ELECTROCUTAREA POTRIVIȚI LAMELA LATĂ A ŞTECHERULUI ÎN PRIZĂ ŞI INTRODUCEȚI COMPLET.	Acest simbol indică instrucțiuni importante referitoare la produs.

AVERTISMENT

- Pentru a reduce riscul de incendiu şi de electrocutare, nu expuneți aparatul la ploaie sau umezeală.

ATENȚIE

- Aparatul nu trebuie expus la scurgeri sau stropiri şi obiectele umplute cu lichide, precum vazele, nu trebuie plasate pe dispozitiv.
- Priza este utilizată ca dispozitiv de deconectare şi trebuie să poate fi accesată în orice moment.
- Acest aparat trebuie conectat la o priză AC, cu conectare de protecție prin împământare.
- Pentru a deconecta aparatul de la priză, trebuie să scoateți ştecherul, drept urmare priza va fi imediat funcțională.

CLASS 1	LASER PRODUCT
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
KLASS 1	LASER APPARAT
PRODUCTO	LÁSER CLASE 1

PRODUS LASER CLASA 1

Acest CD player este clasificat ca produs LASER CLASA 1.
Utilizarea altor comenzi, reglaje sau a proceduri decât cele specificate în prezentul manual pot duce la expunerea periculoasă la radiații.

ATENȚIE

- EVITAȚI EXPUNEREA LA RADIAȚII INVIZIBILE GENERATE DE RAZA LASER, ÎN MOMENTUL DESCHIDERII ŞI AL ÎMPĂMÂNTĂRII.

Precauții

- Asigurați-vă că sursa dvs. de curent alternativ este în concordanță cu autocolantul de identificare aflat pe spatele unității.
- Instalați player-ul în poziție orizontală, pe un suport solid (mobilă), cu suficient spațiu în jur pentru ventilație (7,5~10 cm).
- Nu aşezați produsul pe amplificatoare sau pe alte echipamente care se pot încinge.
  Asigurați-vă că fantele de ventilație nu sunt acoperite.
- Nu aşezați nimic pe produs.
- nainte de a muta produsul, asigurați-vă că orificiul de introducere a discurilor este gol.
- Pentru a deconecta complet produsul de la sursa de alimentare, scoateți ştecherul din priză, mai ales dacă nu utilizați aparatul o perioadă de timp îndelungată.
- În timpul furtunilor cu descărcări electrice, scoateți ştecherul din priză. Creşterile de tensiune din cauza descărcărilor electrice pot duce la defectarea aparatului.
- Nu expuneți aparatul la acțiunea directă a razelor soarelui sau a altor surse de căldură. Aparatul se poate supraîncălzi şi defecta.
- Feriți aparatul de umezeală şi căldură în exces sau de echipamente care generează unde magnetice sau electrice puternice (de ex. boxe).
- Deconectați cablul de alimentare de la priză, dacă aparatul se defectează.
- Aparatul nu este destinat utilizării industriale. Utilizați produsul doar în scopuri personale.
- Este posibil să se creeze condens, dacă aparatul sau discul au fost depozitate la temperaturi scăzute. Dacă transportați aparatul pe timpul iernii, aşteptați aproximativ 2 ore înainte de utilizare, pentru ca aparatul să ajungă la temperatura camerei.
- Bateriile utilizate pe acest produs conțin chimicale dăunătoare pentru mediul înconjurător.
  Nu aruncați bateriile împreună cu celelalte reziduuri menajere.

Accesorii

În continuare sunt enumerate accesoriile livrate.

Cablu video	Antenă FM	Manualul utilizatorului	Telecomandă/Baterii (dimensiune AAA)	Mufă Scart

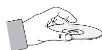
Informații pentru siguranță

Precauții privind manevrarea şi depozitarea discurilor

Zgârieturile mici de pe suprafața discului pot reduce calitatea sunetului şi a imaginii sau pot duce la saltul peste sectoarele respective.

Manevrați discurile cu deosebită atenție, pentru a nu le zgâria.

Ținerea discurilor



- Nu atingeți suprafața de redare a discului.
- Țineți discul de margine, pentru a nu lăsa amprente pe suprafața acestuia.
- Nu lipiți hârtie sau bandă adezivă pe disc.

Depozitarea discului

- Nu expuneți la lumina soarelui
- Păstrați discul într-un loc aerisit şi rece
- Păstrați discul într-un plic de protecție.

✎ NOTĂ

- Nu permiteți murdărirea suprafeței discurilor.
- Nu introduceți discuri fisurate sau zgâriate în aparat.

Manevrarea şi depozitarea discurilor

Dacă murdăriți sau lăsați amprente pe disc, curățați-l cu un detergent fin diluat cu apă şi ştergeți cu o cârpă moale.

- Atunci când curățați discul, mişcarea trebuie să fie dinspre interior spre exterior.

✎ NOTĂ

- Se poate forma condens, dacă aerul cald vine în contact cu piesele rece din aparat. Dacă se formează condens în player, este posibil ca acesta să nu funcționeze corespunzător. Dacă apare această problemă, scoateți discul şi lăsați aparatul pornit timp de o oră sau două.

Licență



- Dolby şi simbolul dublu D sunt mărci comerciale înregistrate ale Dolby Laboratories.



- Produs sub licența acoperită de brevetele din SUA: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 şi alte brevete din SUA şi internaționale emise şi în aşteptare. DTS, simbolul, & DTS şi simbolul sunt mărci comerciale înregistrate & DTS 2.0 Channel este marcă comercială a DTS, Inc. Product inclusiv software. © DTS, Inc. Toate drepturile rezervate.



- DESPRE CLIPURILE VIDEO DIVX: DivX® este un format digital creat de DivX, Inc. Acesta este un dispozitiv DivX Certified® certificat oficial, care redă clipuri video DivX. Accesați www.divx.com pentru informații suplimentare şi instrumente software pentru conversia fişierelor în format DivX.

  DESPRE CLIPURI VIDEO DIVX LA CERERE: Acest dispozitiv DivX Certified® trebuie înregistrat pentru a putea reda conținut DivX video la cerere (VOD). Pentru a genera codul de înregistrare, localizați secțiunea DivX VOD din meniul de configurare a dispozitivului. Accesați vod.divx.com pentru a obține mai multe informații referitoare la finalizarea înregistrării.

  DivX Certified® pentru redarea clipurilor DivX®, inclusiv a conținutului premium DivX®, DivX Certified® şi siglele asociate sunt mărci comerciale ale DivX, Inc. şi sunt utilizate sub licență. Acest produs este acoperit de unul sau mai multe dintre brevetele SUA următoare: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274



- HDMI, sigla HDMI, şi High-Definition Multimedia Interface reprezintă mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing LLC în Statele Unite ale Americii şi în alte țări.
- Acest produs conține tehnologie de protejare a drepturilor de autor, protejată de brevete SUA şi de alte drepturi privind proprietatea intelectuală a Rovi Corporation. Este interzisă demontarea sau dezasamblarea produsului.

Copyright

Protecția la copiere

- Multe discuri DVD sunt codate cu protecție la copiere. Din această cauză, trebuie să conectați aparatul direct la televizor, nu la un videocasetofon. Conectarea la un videocasetofon duce la afişarea unei imagini distorsionate de pe discurile DVD protejate la copiere.

Cuprins

INFORMAȚII PENTRU SIGURANȚĂ
2

INIȚIERE
7

CONEXIUNI
14

CONFIGURARE
21

Cuprins

FUNCȚII ELEMENTARE 25

FUNCȚII AVANSATE 32

ALTE INFORMAȚII 33

- Figurile şi ilustrațiile din acest manual de utilizare sunt furnizate cu scop de referință şi pod diferi față de imaginea reală a produsului.
- Poate fi percepută o taxă de administrare în cazul în care
  a. primiți o vizită de la un inginer la solicitarea dvs. şi produsul nu prezintă nicio defecțiune (respectiv în situațiile în care nu ați citi acest manual de utilizare) sau
  b. duceți unitatea la un centru de reparații şi produsul nu prezintă nicio defecțiune (respectiv în situațiile în care nu ați citi acest manual de utilizare).
- Suma acestei taxe de administrare vă va fi comunicată înaintea efectuării oricărei lucrări sau vizite.

Inițiere

Pictogramele utilizate în manual

Verificați următorii termeni înainte de a citi manualul de utilizare.

Pictogramă	Termen	Definiție
DVD	DVD	Indică o funcție disponibilă pe discurile DVD-Video sau DVD±R/±RW care au fost înregistrate şi finalizate în modul Video.
CD	CD	Indică o funcție disponibilă pe un CD de date (CD DA, CD-R/-RW).
MP3	MP3	Indică o funcție disponibilă pentru discurile CD-R/-RW.
JPEG	JPEG	Indică o funcție disponibilă pentru discurile CD-R/-RW.
DivX	DivX	Acest lucru implică o funcție disponibilă cu discurile MPEG4. (DVD±R/±RW, CD-R/-RW)
!	ATENȚIE	Indică situația în care o funcție nu mai poate fi activată sau în care setările au fost anulate.
✎	NOTĂ	Indică sugestii sau instrucțiuni pe pagina respectivă, care ajută la activarea funcției.
	Comandă rapidă	Această funcție oferă un acces direct şi simplu prin apăsarea butonului de pe telecomandă.

Tipuri de discuri şi caracteristicile acestora

Cod regiune

Aparatul şi discurile sunt codate după regiune. Aceste coduri regionale trebuie să corespundă pentru a permite redarea discului. Dacă nu corespund, discul nu va putea fi redat.

Tipul discului	Cod regiune	Zonă
DVD-VIDEO	1	S.U.A. teritoriile din S.U.A. şi Canada
	2	Europa, Japonia, Orientul Mijlociu, Egipt, Africa de Sud, Groenlanda
	3	Taiwan, Coreea, Filipine, Indonezia, Hong Kong
	4	Mexic, America de Sud, America Centrală, Australia, Noua Zeelandă, Insulele Pacificului, Caraibe
	5	Rusia, Europa de Est, India, majoritatea Africii, Coreea de Nord, Mongolia
	6	China

Tipuri de discuri care pot fi redate

Tipuri şi mărci (sigle) de discuri	Semnale înregistrate	Dimensiunea discului	Timpul maxim de redare
DVD VIDEO DVD-VIDEO	AUDIO + VIDEO	12 cm	Aprox. 240 min. (cu o singură faţă)
			Aprox. 480 min. (cu două feţe)
		8 cm	Approx. 80 min. (cu o singură faţă)
			Approx. 160 min. (cu două feţe)
COMPACT disc DIGITAL AUDIO AUDIO-CD	AUDIO	12 cm	74 min.
		8 cm	20 min.
DIVX DivX	AUDIO + VIDEO	12 cm	–
		8 cm	–

Nu utilizaţi următoarele tipuri de discuri!

- Discurile LD, CD-G, CD-I, CD-ROM, DVD-ROM şi DVD-RAM nu pot fi redate pe acest aparat.
  Dacă încercaţi să redaţi astfel de discuri, pe ecran apare mesajul <WRONG DISC FORMAT> (Format incorect de disc).
- Este posibil ca discurile DVD achiziţionate în alte ţări să nu poată fi redate pe acest aparat.
  Dacă încercaţi să redaţi astfel de discuri, pe ecranul televizorului apare mesajul <Wrong Region. Please check Disc.> (Regiune incorectă. Verificaţi discul).

Tipuri şi formate de disc

Produsul nu acceptă fişiere Secure (DRM) Media.

Discuri CD-R

- Este posibil ca unele discuri CD-R să nu poată fi redate din cauza dispozitivului de înregistrare pe disc (CD-Recorder sau PC) şi a stării discului.
- Utilizaţi un disc CD-R de 650 MB/74 minute.
  Nu utilizaţi discuri CD-R de peste 700 MB/80 minute, deoarece este posibil ca acestea să nu poată fi redate.
- Este posibil ca unele discuri CD-RW (Rewritable) să nu poată fi redate.
- Pot fi redate integral doar discurile CD-R care sunt "finalizate" corespunzător. Dacă sesiunea este închisă, dar discul este deschis, este posibil să nu puteţi reda discul integral.

Discuri CD-R MP3

- Pot fi redate doar discurile CD-R cu fişiere MP3 în format ISO 9660 sau Joliet.
- Numele fişierelor MP3 nu trebuie să conţină spaţii libere sau caractere speciale (. / = +).
- Utilizaţi discuri înregistrate la o rată de compresie/decompresie a datelor mai mare de 128 Kbps.
- Pot fi redate doar fişierele cu extensia ".mp3" şi ". MP3".
- Poate fi redat doar un disc cu mai multe sesiuni înregistrate consecutiv. Dacă există un segment gol în discul cu sesiuni multiple, acesta va putea fi redat doar până la segmentul respectiv.
- Dacă discul nu este închis, iniţializarea va dura mai mult şi este posibil să nu poată fi redate toate fişierele înregistrate.
- Pentru fişierele codate într-un format cu rată de biţi variabilă (VBR), respectiv fişierele codate cu rată scăzută de biţi şi rată înaltă de biţi (de ex. 32 Kbps ~ 320 Kbps) sunetul poate fi fragmentat în timpul redării.
- Pe un CD pot fi redate maxim 500 de melodii.
- Pe un CD pot fi redate maxim 300 de foldere.

Discuri CD-R JPEG

- Pot fi redate doar fişierele cu extensia "jpg"
- Dacă discul nu este închis, iniţializarea va dura mai mult şi este posibil să nu poată fi redate toate fişierele înregistrate.
- Pot fi redate doar discurile CD-R cu fişiere JPEG în formatul ISO 9660 sau Joliet.
- Numele de fişiere JPEG trebuie să fie compuse din maxim 8 caractere şi să nu conţină spaţii goale sau caractere speciale (. / = +).
- Poate fi redat doar un disc cu mai multe sesiuni înregistrate consecutiv. Dacă există un segment gol pe discul cu mai multe sesiuni, puteţi reda discul doar până la segmentul gol.
- Într-un folder puteţi stoca maxim 999 de imagini.
- Atunci când redaţi un CD Kodak/Fuji cu imagini, puteţi vizualiza doar fişierele JPEG din folderul cu poze.
- În cazul discurilor cu poze altele decât CD-urile Kodak/Fuji, iniţializarea poate dura mai mult sau este posibil ca discul să nu poată fi redat.

Discuri DVD±R/±RW, CD-R/RW

- Nu sunt permise actualizările de software pentru formatele incompatibile.
  (Exemplu : QPEL, GMC, rezoluțiile mai mari de 800 x 600 pixeli etc.)
- Dacă un disc DVD-R/-RW nu a fost înregistrat corespunzător în format DVD Video, nu va putea fi redat.

Formate acceptate (DivX)

Acest produs acceptă doar următoarele tipuri de formate media. Dacă nu sunt suportate nici formatele video şi nici cele audio, este posibil să întâmpinați probleme, cum ar fi imagini întrerupte sau lipsa sunetului.

Formate video acceptate

Format	Versiuni acceptate
AVI	DivX3.11~DivX5.1
WMV	V1/V2/V3/V7

Formate audio acceptate

Format	Rată de biți	Frecvență de eşantionare
MP3	80~320kbps	44,1 khz
WMA	56~128 kbps	
AC3	128~384 kbps	44,1/48 khz
DTS	1, 5 Mbps	44,1 khz

- Fişierele DivX, inclusiv fişierele audio şi video create în formatul DTS, nu acceptă decât până la 6 Mbps.
- Raport dimensiuni : Deşi rezoluția implicită pentru DivX este de 640x480 pixeli, acest aparat acceptă rezoluții de până la 720x480 pixeli. Nu vor fi acceptate rezoluții ale ecranului televizorului mai mari de 800.
- Atunci când redați un disc a cărei frecvență este mai mare decât 48 khz sau 320 kbps, este posibil să apară scintilații ale ecranului în timpul redării.
- Secțiunile cu o frecvență mare a cadrelor pot să nu fie redate în timpul redării unui fişier DivX.
- Deoarece produsul permite doar formatele de codare aprobate de DivX Networks, Inc., este posibil să nu puteți reda un fişier DivX creat de dvs.

Note despre conexiunea USB

Dispozitive acceptate: Suporturi de stocare USB, MP3 player, cameră digitală

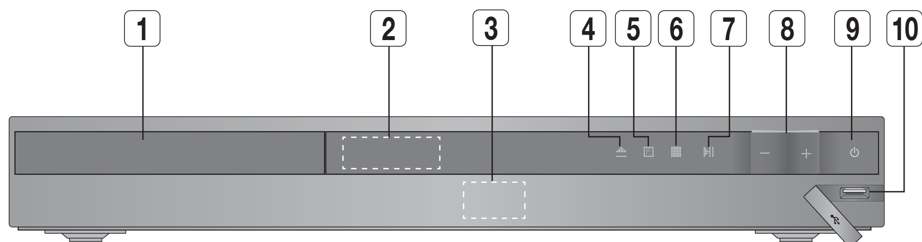
1) Nu acceptă foldere şi fişiere cu nume mai mari de 10 de caractere.
2) Este posibil ca un fişier de subtitrare mai mare de 300KB să nu fie afişat corespunzător.
3) Unele camere USB/digitale, sau cititoare de carduri USB nu sunt acceptate.
4) Sunt acceptate sistemele de fişiere FAT16 şi FAT32.
5) Fişierele foto (JPEG), audio (MP3, WMA) şi video trebuie să fie denumite în limba coreeană sau engleză. În caz contrar, este posibil ca acestea să nu fie redate.
6) Conectați direct la portul USB al produsului. Conectarea prin alt cablu poate ridica probleme de compatibilitate USB.
7) Inserarea mai multor dispozitive de memorie într-un cititor de carduri cu mai multe sloturi ar putea determina funcționarea necorespunzătoare.
8) Protocolul PTP pentru camere digitale nu este acceptat.
9) Nu deconectați dispozitivul USB în timpul unui proces de "citire".
10) Cu cât rezoluția imaginii este mai mare, cu atât întârzierea afişării este mai mare.
11) Fişierele MP3/WMA sau video cu DRM aplicat descărcate de pe un site comercial nu sunt redate.
12) Hard disk-urile externe nu sunt acceptate.
13) Tensiunea maximă aplicată unui dispozitiv USB extern prin portul USB este 500mA (la un curent continuu de 5V).
14) Formate de fişiere acceptate

Formate	Imagine statică	Muzică		Video	
Nume fişier	JPG	MP3	WMA	WMV	DivX
Extensie fişier	JPG .JPEG	.MP3	.WMA	.WMV	.AVI
Rata de biți	–	80~320 kbps	56~128 kbps	4 Mbps	4 Mbps
Versiune	–	–	V8	V1,V2, V3,V7	DivX3.11~ DivX5.1
Rezoluție	640x480	–	–	720x480	
Frecvență de eşantionare	–	44,1kHz	44,1kHz	44.1KHz~ 48KHz	

Inițiere

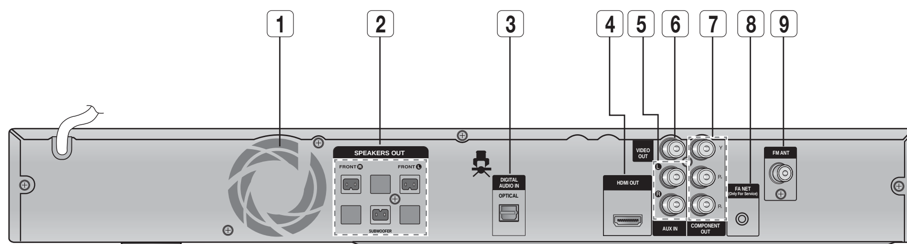
Descriere

Panoul frontal



1	SERTAR PENTRU DISCURI	Introduceți discul aici.
2	AFIŞAJ	Afişează starea de redare, timpul etc.
3	SENZOR TELECOMANDĂ	Detectează semnalele de la telecomandă.
4	BUTON DESCHIDERE/ÎNCHIDERE (⏏)	Deschide şi închide sertarul pentru discuri.
5	BUTON FUCȚIONAL (F)	Modul este comutat în felul următor: DVD/CD ➞ D.IN ➞ AUX ➞ USB ➞ FM
6	BUTONUL STOP (■)	Opreşte redarea discului.
7	BUTONUL DE REDARE/PAUZĂ (▶II)	Redă un disc sau întrerupe redarea.
8	BUTON DE CONTROL VOLUM (–, +)	Ajustarea volumului.
9	BUTONUL DE ALIMENTARE (⏻)	Porneşte şi opreşte aparatul.
10	PORT USB	Conectați aici şi apoi redați fişiere de pe dispozitive de stocare USB, cum ar fi playere MP3, memorii flash USB etc.

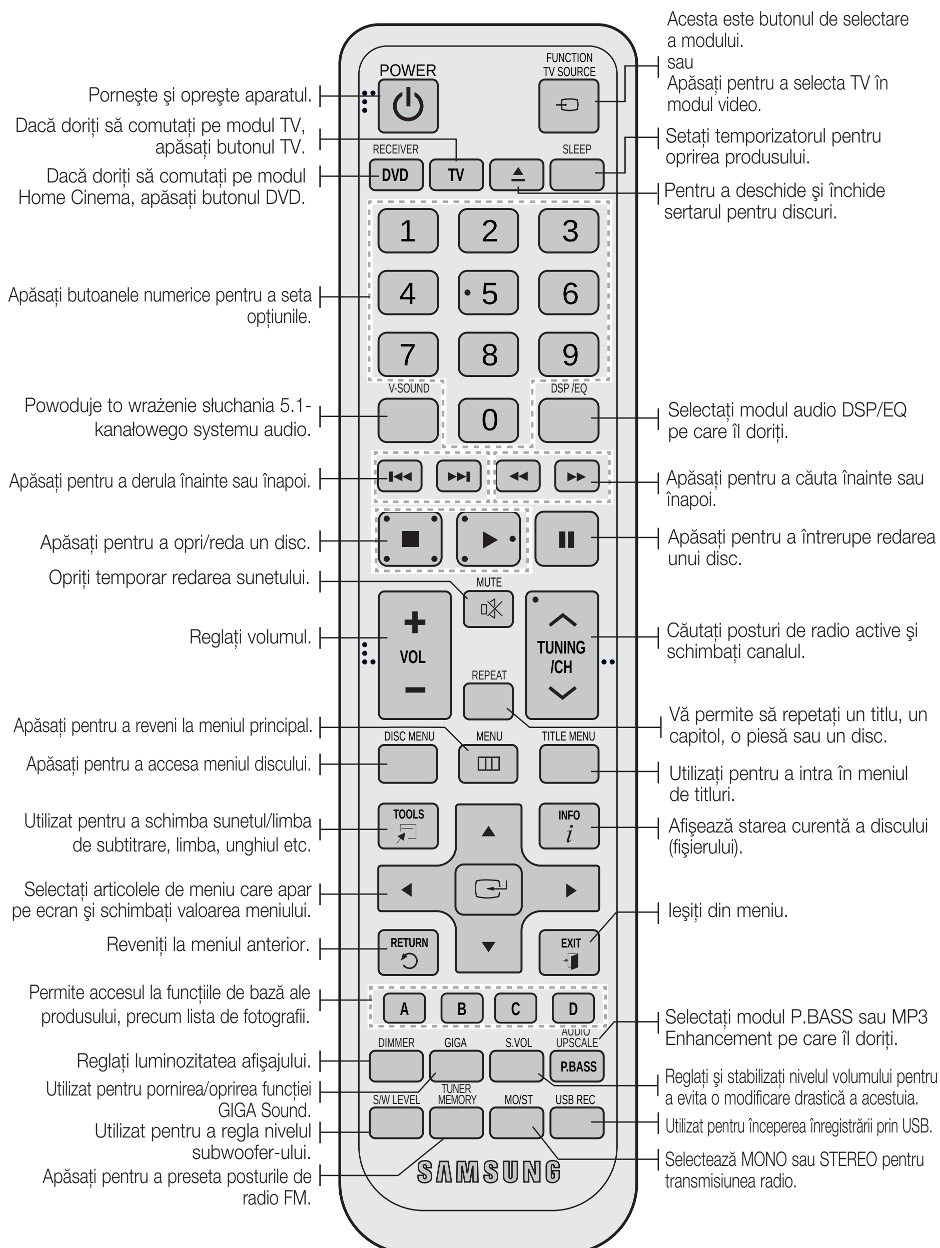
Panou spate



1	VENTILATOR	Ventilatorul funcționează continuu când sistemul este pornit. Păstrați un spațiu liber de minim 10cm în toate părțile ventilatorului când instalați sistemul.
2	CONECTORI DE IEŞIRE DE LA BOXE	Podłącz głośniki przednie i subwoofer.
3	MUFĂ DE INTRARE PENTRU SEMNALUL OPTIC DIGITAL EXPERT (INTRARE AUDIO DIGITALĂ)	Utilizați pentru a conecta echipamentul extern care emite semnal digital.
4	MUFĂ HDMI OUT	Utilizați un cablu HDMI şi conectați această mufă de ieşire HDMI la mufa de intrare HDMI a televizorului pentru a obține o calitate optimă a imaginii.
5	MUFE AUX IN	Conectare la ieşirea analogică 2CH a unui dispozitiv extern (cum ar fi un aparat VCR).
6	MUFĂ DE IEŞIRE VIDEO	Conectați mufele de intrare video ale televizorului (VIDEO IN) la mufa VIDEO OUT.
7	MUFE DE IEŞIRE COMPONENT VIDEO	Conectați la aceste mufe un televizor cu intrări video Component.
8	FA NET (numai pentru service)	Utilizat pentru operațiile de service.
9	MUFĂ PENTRU ANTENA RADIO	Conectați antena radio.

Telecomandă

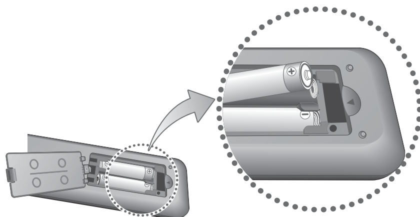
Tur al telecomenzii



HT-D423H-EN-RO-1228.indd 12 2011-12-28 4:48:49

Instalarea bateriilor în telecomandă

* Dimensiunea bateriilor: AAA



✎ NOTĂ

- Aşezați bateriile în telecomandă, respectând polaritatea: (+) la (+) şi (–) la (–).
- Înlocuiți ambele baterii în acelaşi timp.
- Nu expuneți bateriile la căldură sau la flacără deschisă.
- Telecomanda poate fi utilizată la aproximativ 7 metri în linie dreaptă.

Setarea telecomenzii

Puteți controla anumite funcții ale televizorului dvs. utilizând această telecomandă.

Atunci când acționați televizorul cu ajutorul telecomenzii

1. Apăsați butonul **TV** pentru a seta telecomanda în modul **TV**.
2. Apăsați butonul **POWER** pentru a deschide televizorul.
3. În timp ce țineți apăsat butonul **POWER**, introduceți codul corespunzător mărcii televizorului.
   - Dacă în tabel apar mai multe coduri pentru televizorul dvs., introduceți codurile pe rând, pentru a vedea ce cod corespunde.
   - **Exemplu : Pentru un televizor Samsung** În timp ce țineți apăsat butonul **POWER**, utilizați butoanele numerice pentru a introduce valorile 00, 15, 16, 17 şi 40.
4. Dacă televizorul se închide, înseamnă că setarea este finalizată.
   - Puteți utiliza butoanele TV POWER, VOLUME, CHANNEL şi butoanele numerice (0~9).

✎ NOTĂ

- Telecomanda ar putea să nu funcționeze sau unele operații ar putea să nu fie permise pe unele televizoare.
- Telecomanda va funcționa implicit cu televizoarele Samsung.

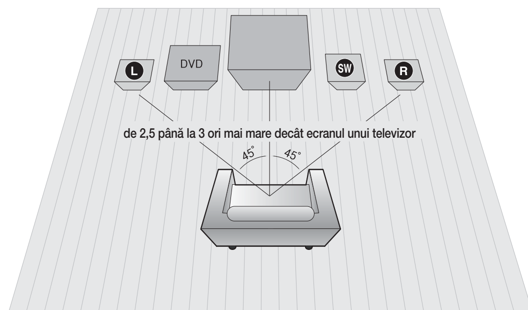
Lista de coduri cu mărcile de televizoare

Marcă	Cod	Marcă	Cod
Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	MTC	18
A Mark	01, 15	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	Nikei	03
AOC	01, 18, 40, 48	Onking	03
Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	Onwa	03
Brocsonic	59, 60	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
Candle	18	Penney	18
Cetronic	03	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
Citizen	03, 18, 25	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
Cinema	97	Pioneer	63, 66, 80, 91
Classic	03	Portland	15, 18, 59
Concerto	18	Proton	40
Contec	46	Quasar	06, 66, 67
Coronado	15	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	RCA/ Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
Croslex	62	Realistic	03, 19
Crown	03	Sampo	40
Curtis Mates	59, 61, 63	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49,
CXC	03	Sanyo	19, 61, 65
Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	Scott	03, 40, 60, 61
Daytron	40	Sears	15, 18, 19
Dynasty	03	Sharp	15, 57, 64
Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
Fisher	19, 65	Sony	50, 51, 52, 53, 55
Funai	03	Soundesign	03, 40
Futuretech	03	Spectricon	01
General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	SSS	18
Hall Mark	40	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	Symphonic	61, 95, 96
Inkel	45	Tatung	06
JC Penny	56, 59, 67, 86	Techwood	18
JVC	70	Teknika	03, 15, 18, 25
KTV	59, 61, 87, 88	TMK	18, 40
KEC	03, 15, 40	Toshiba	19, 57, 63, 71
KMC	15	Vidtech	18
LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	Videch	59, 60, 69
Luxman	18	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	Yamaha	18
Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	York	40
Marantz	40, 54	Yupiteru	03
Matsui	54	Zenith	58, 79
MGA	18, 40	Zonda	01
Mitsubishi/ MGA	18, 40, 59, 60, 75	Dongyang	03, 54

Conexiuni

Această secțiune prezintă diverse metode de conectare a aparatului la alte componente externe.
Înainte de mutarea sau instalarea produsului, opriți alimentarea şi scoateți cablul din priză.

Conectarea boxelor



Poziția aparatului

Aşezați aparatul pe un stativ, raft sau pe suportul televizorului.

Selectarea poziției de audiție

Poziția de audiție trebuie să fie la o distanță de aproximativ 2,5-3 ori mai mare decât diagonala televizorului.
Exemplu : Pentru televizoare de 32" 2~2,4 m
Pentru televizoare de 55" 3,5~4 m

Boxele frontale L R	Aşezați boxele în fața poziției dvs. de audiție, orientate spre dvs. (la aproximativ 45°). Aşezați boxele astfel încât tweeterele acestora să fie la nivelul urechii dvs.
Subwoofer SW	Poziția subwoofer-ului nu este foarte importantă. Îl puteți aşeza oriunde doriți.

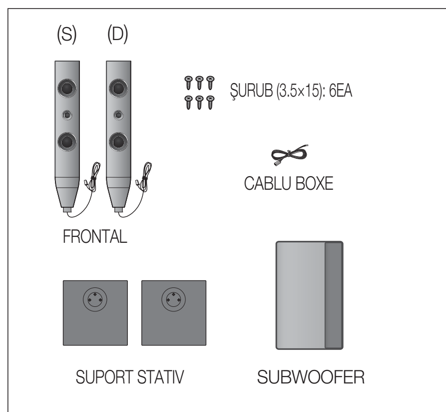
! ATENȚIE

- Nu lăsați copiii să se joace cu sau în apropierea boxelor. Se pot răni în cazul căderii unui difuzor.
- Atunci când conectați firele la boxe, asigurați-vă că polaritatea (+/–) este cea corectă.
- Nu lăsați subwoofer-ul la îndemâna copiilor, pentru ca aceştia să nu introducă mâinile sau substanțe străine în tubul (gaura) din subwoofer.
- Nu agățați subwoofer-ul de perete prin tub (gaură).

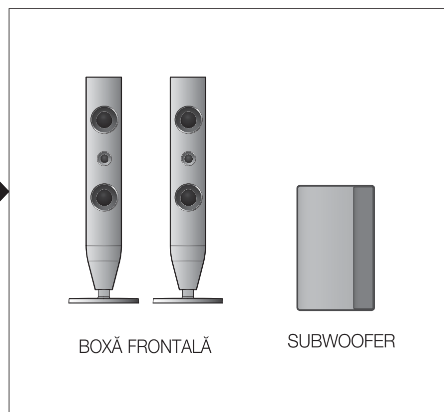
✎ NOTĂ

- Dacă aşezați o boxă lângă televizor, este posibil ca imaginea să fie distorsionată din cauza câmpului magnetic generat de difuzor. Dacă se întâmplă acest lucru, aşezați boxa la distanță de televizor.

Componentele difuzorului

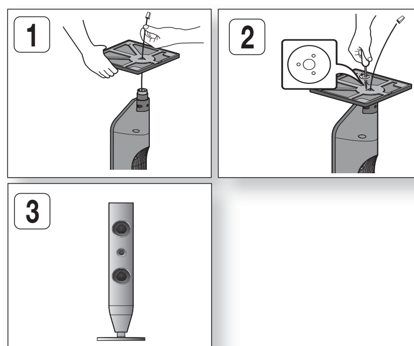


Boxe asamblater



Instalarea boxelor pe semi-stativul de tip Tallboy

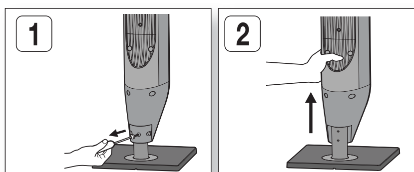
1. Întindeţi cablurile boxelor aşa cum este prezentat în imagine şi aranjaţi-l prin orificiul din stativul bazei.
2. După ce aţi terminat, utilizaţi ghidajul şurubului pentru a strânge şuruburile (C) în fiecare dintre cele 3 orificii pentru şuruburi prezentate în imagine.
3. Aceasta este imaginea ansamblului după instalarea boxei.
   Urmaţi aceste etape pentru a instala altă boxă.



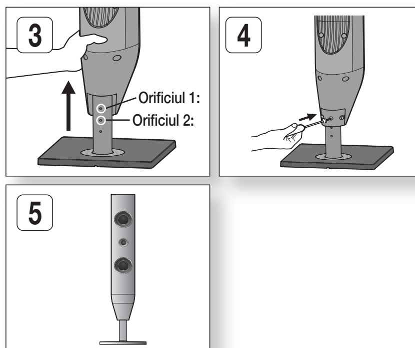
Reglarea înălţimii semi-stativului de tip Tallboy

1. Dacă doriţi să reglaţi înălţimea boxei, slăbiţi mai întâi cele 3 şuruburi din spatele bazei boxei.
2. Trageţi boxa în sus, în direcţia săgeţii. (Consultaţi figura 2)

   ! ATENŢIE : Nu aplicaţi forţă excesivă, deoarece puteţi deteriora boxa.

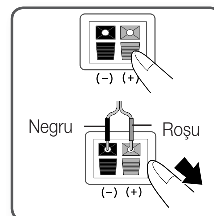


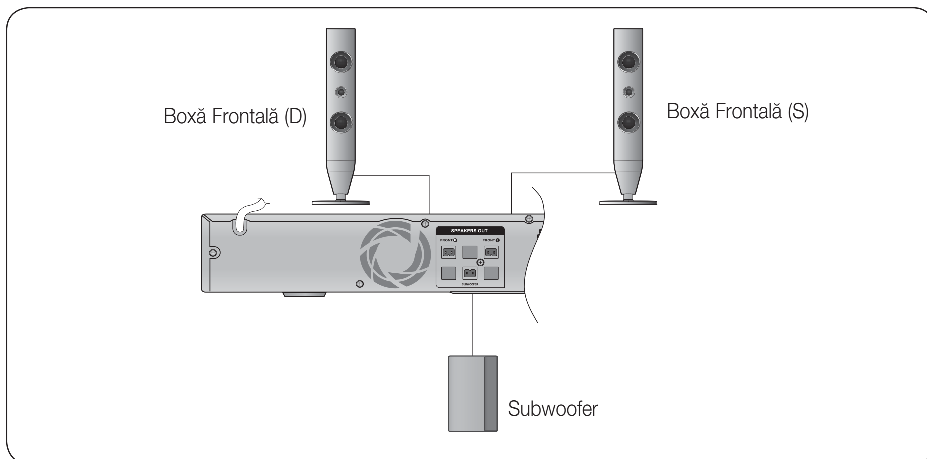
3. Montați boxa în orificiul de la înălțimea dorită.
   Pentru informații despre înălțime, consultați exemplele următoare.
   (570mm pentru înălțimea prestabilită)
   Ex) Orificiul 1: 650mm înălțimea boxei
   Orificiul 2: 635mm înălțimea boxei
4. Închideți capacul aşa cum este prezentat în imagine şi strângeți cele 3 şuruburi.
5. Strângeți şuruburile numai după ce ați reglat înălțimea boxei.
   Puteți repera paşii de mai sus oricând doriți să reglați înălțimea.



Conectarea boxelor

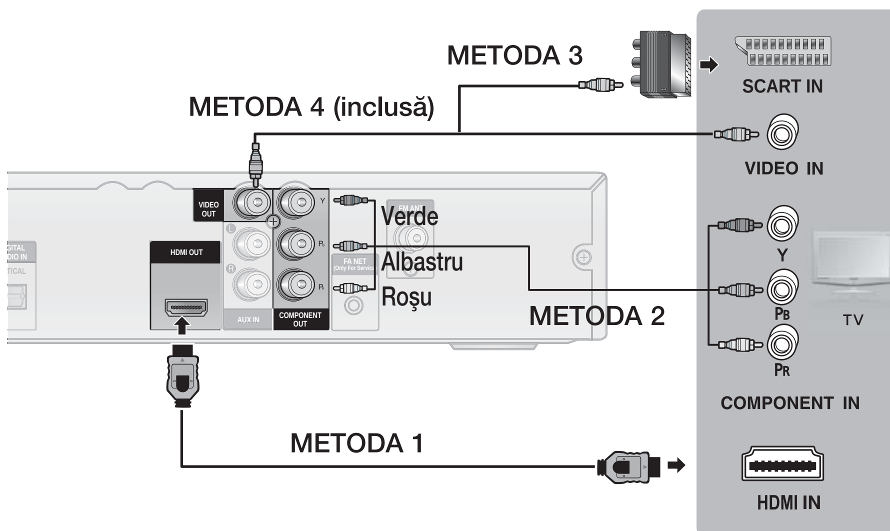
1. Apăsați clema bornelor din spatele boxei.
2. Introduceți firul negru în borna neagră (–) şi firul roşu în borna roşie (+), apoi eliberați clema.
3. Cuplați mufele în spatele aparatului, potrivind culorile mufelor de intrare cu cele de ieşire ale boxelor.





Conectarea ieşirii Video la televizor

Selectaţi una dintre cele patru metode de conectare la televizor.



METODA 1 : HDMI

Conectaţi un cablu HDMI (neinclus) de la ieşirea **HDMI OUT** din spatele aparatului la mufa HDMI IN a televizorului.

METODA 2 : Video Component

Dacă televizorul este prevăzut cu intrări video Component, conectaţi un cablu video Component (neinclus) de la mufele **COMPONENT OUT** (Y, P_B şi P_R) din spatele aparatului la mufele corespunzătoare ale televizorului.

METODA 3 : Scart

Dacă televizorul are o mufă de intrare SCART, conectaţi cablul video furnizat între mufa **VIDEO OUT** a din spatele aparatului şi mufa VIDEO de pe adaptorul Scart, apoi conectaţi mufa adaptorului SCART la mufa SCART IN a televizorului.

METODA 4 : Video Composite

Conectaţi cablul video inclus de la mufa **VIDEO OUT** din spatele aparatului la mufa **VIDEO IN** a televizorului.

✎ NOTĂ

- Rezoluțiile disponibile pentru ieşirea HDMI sunt 480p (576p), 720p,1080i/1080p. Consultați pagina 22 pentru setarea rezoluției.
- Acest produs funcționează în modul de scanare Interlace 480i(576i) pentru ieşirea component/composite.
- După realizarea conexiunii video, setați sursa de intrare Video a televizorului la ieşirea Video corespunzătoare aparatului.
  Porniți aparatul înainte de a seta sursa de intrare video a televizorului. Pentru informații suplimentare despre modul de selectare a sursei de intrare video a televizorului, consultați manualul de instrucțiuni a televizorului.

! ATENȚIE

- Nu conectați unitatea prin intermediul unui VCR. Semnalele video emise prin VCR pot fi afectate de sistemele de protecție a drepturilor de autor, iar imaginea de la televizor va apărea distorsionată.

FUNCȚIA HDMI

Funcția de detectare automată HDMI

Dacă aveți un televizor Samsung care acceptă funcția CEC. Semnalul video de la aparat va trece automat în modul HDMI când conectați un cablu HDMI şi aparatul este pornit.

- HDMI (High Definition Multimedia Interface)
- HDMI este o interfață care permite transmisia digitală a semnalului video şi audio cu un singur conector. Utilizând HDMI, aparatul transmite semnal digital video şi audio şi afişează o imagine clară pe un televizor cu mufă de intrare HDMI.
- Descrierea conexiunii HDMI
  - HDMI emite numai un semnal digital către televizor.
  - Dacă televizorul nu acceptă HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), pe ecran vor apărea imagini aleatoare.
- Ce este HDCP?
- HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) este un sistem pentru protejarea conținutului DVD transmis prin HDMI împotriva copierii. Oferă o legătură digitală între o sursă video (PC, DVD. etc) şi un dispozitiv de afişare (TV, proiector, etc). Conținutul este criptat pe dispozitivul sursă, pentru a împiedica copierea neautorizată.

Utilizarea funcției Anynet+ (HDMI-CEC)

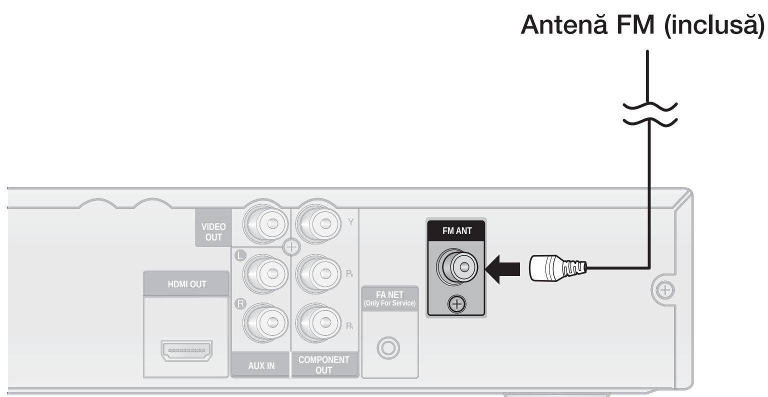
Anynet+ este o funcție care vă permite să controlați alte dispozitive Samsung cu ajutorul telecomenzii televizorului Samsung. Funcția Anynet + poate fi utilizată prin conectarea acestui aparat la un televizor SAMSUNG cu ajutorul unui cablu HDMI. Această caracteristică este disponibilă numai pentru televizoarele SAMSUNG care acceptă funcția Anynet+.

1. Conectați aparatul la un televizor Samsung, cu ajutorul unui cablu HDMI. (Consultați pagina 17)
2. Setați funcția Anynet+ a televizorului. (Pentru informații suplimentare, consultați manualul de instrucțiuni al televizorului.)

✎ NOTĂ

- Funcția Anynet+ acceptă câteva butoane de pe telecomandă.
- Această funcție nu este disponibilă dacă un cablu HDMI nu acceptă CEC.
- În funcție de televizor, este posibil ca anumite rezoluții de ieşire HDMI să nu funcționeze.
  Consultați manualul de utilizare al televizorului dvs.
- Verificați sigla Anynet+ HDMI-CEC (Dacă televizorul are o siglă Anynet+ HDMI-CEC, aceasta înseamnă că acceptă funcția Anynet+.)

Conectarea antenei radio

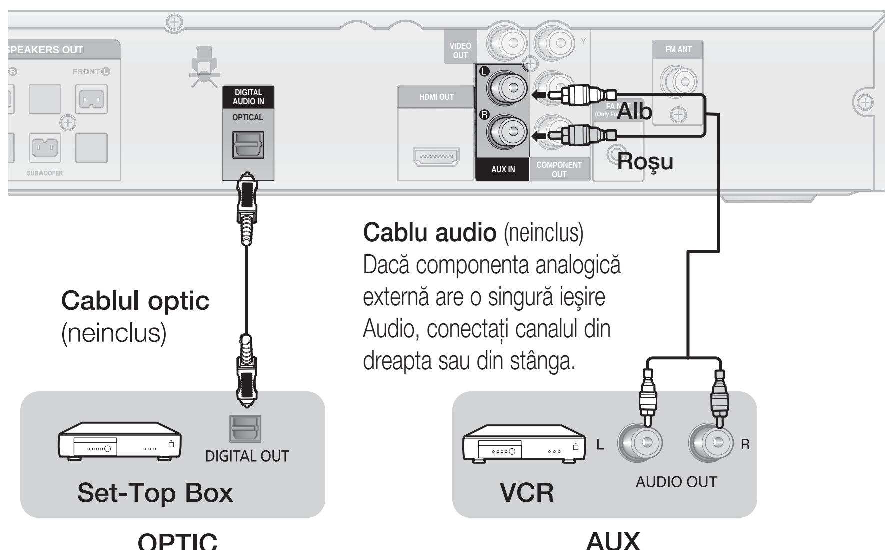


1. Conectaţi antena radio furnizată la mufa corespunzătoare.
2. Mutaţi încet antena în jurul dvs. până găsiţi o poziţie cu recepţie bună, apoi fixaţi antena de perete sau de o suprafaţă rigidă.

✎ NOTĂ

- Aparatul nu recepţionează transmisii AM.

Conectarea semnalului audio de la componente externes



AUX : Conectarea unei componente analogice externe

Componente analogice externe precum videocasetofoanele.

1. Conectaţi **AUX IN** (Audio) din partea din spate a aparatului la ieşirea audio a componentei analogice externe.
   - Asiguraţi-vă că respectaţi culorile mufelor de conectare.
2. Apăsaţi butonul **FUNCTION** pentru a selecta intrarea **AUX**.
   - Modul este comutat în felul următor:
     DVD/CD → D.IN → AUX → USB → FM

✎ NOTĂ

- Puteţi să conectaţi mufa de ieşire video a videocasetofonului la televizor şi mufele de ieşire audio ale videocasetofonului la acest aparat.

OPTIC: Conectarea unei componente digitale externe

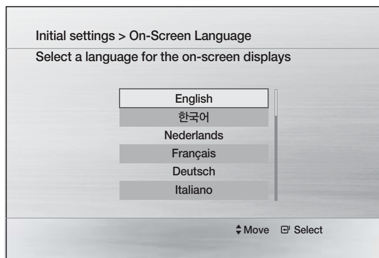
Componente cu semnal digital cum ar fi un receiver prin cablu/satelit (Set-Top Box).

1. Conectaţi **DIGITAL AUDIO IN** (**OPTIC**) din partea din spate a aparatului la ieşirea digitală a componentei digitale externe.
2. Apăsaţi butonul **FUNCTION** pentru a selecta **D.IN**
   - Modul este comutat în felul următor :
     DVD/CD → D.IN → AUX → USB → FM

Configurare

Înainte de a începe (configurare iniţ ială)

1. Apăsaţi butonul **POWER** atunci când realizaţi conexiunea la televizor pentru prima dată.
   Va fi afişat ecranul de setări iniţiale.



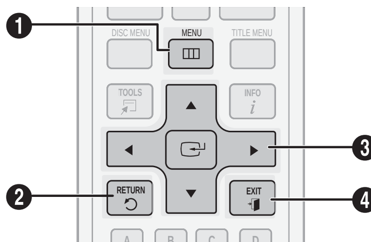
2. Apăsaţi butoanele ▲▼ pentru a selecta limba dorită şi apoi apăsaţi butonul **INTRARE**.
3. Apăsaţi butonul **INTRARE** pentru a selecta butonul de pornire.
4. Apăsaţi butoanele ▲▼ pentru a selecta dimensiunile dorite ale televizorului şi apoi apăsaţi butonul **INTRARE**.
   - Dacă aţi conectat cablul HDMI la aparat, raportul dimensiunilor televizorului nu este afişat.

✎ **NOTĂ**

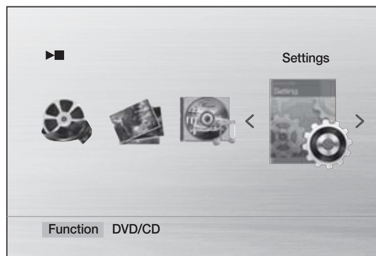
- Dacă nu aţi selectat o limbă preferată la setarea iniţială, la următoarea pornire a aparatului va apărea o fereastră de selectare a limbii.
- Limba selectată va fi aplicată tuturor meniurilor: Meniul de pe ecran, meniul discului, audio şi subtitrări.
- Dacă vă deplasaţi la ecranul anterior, apăsaţi butonul de **RETURN**.
- După ce selectaţi o limbă pentru meniu, o puteţi schimba ţinând apăsat butonul **STOP** (■) de pe telecomandă timp de 5 secunde, fără ca un disc să fie introdus.
- Atunci când ecranul de setare iniţială nu apare, consultaţi secţiunea care cuprinde aceste setări. (consultaţi pagina 23).

Configurarea meniului Configurare

Etapa de acces poate diferi în funcţie de meniul selectat. Interfaţa GUI (Graphical User Interface) din acest manual poate diferi în funcţie de versiunea de firmware.



❶	BUTON **MENU** : Afişează meniul principal.
❷	BUTON **RETURN** : Reveniţi la meniul de configurare anterior.
❸	BUTON **INTRARE/DIRECŢIE** : Deplasaţi cursorul şi selectaţi un articol. Selectaţi articolul care este selectat în mod curent. Confirmaţi setarea.
❹	BUTON **EXIT** : Ieşiţi din meniul de configurare.



1. Apăsaţi butonul **POWER**.
2. Apăsaţi butoanele ◄► pentru a selecta **Settings** şi apoi apăsaţi butonul **INTRARE**.
3. Apăsaţi butoanele ▲▼ pentru a selecta meniul dorit şi apoi apăsaţi butonul **INTRARE**.
4. Apăsaţi butoanele ▲▼ pentru a selecta submeniul dorit şi apoi apăsaţi butonul **INTRARE**.
5. Apăsaţi butoanele ▲▼ pentru a selecta articolul dorit şi apoi apăsaţi butonul **INTRARE**.
6. Apăsaţi butonul **EXIT** pentru a ieşi din meniul de configurare.

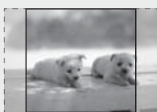
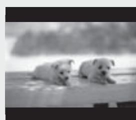
Configurare

Afişaj

Puteți configura diverse opțiuni ale afişajului, precum dimensiunile televizorului, rezoluția etc.

Dimensiunile televizorului

În funcție de tipul de televizor pe care îl aveți, este posibil să fie nevoie de ajustarea setării ecranului.

• 4:3 Pan-Scan	
	Selectați atunci când doriți să vizualizați clipul video în format 16:9 furnizat de DVD, fără benzile negre din părțile de sus şi de jos, chiar dacă aveți un televizor cu un raport al ecranului de 4:3 (porțiunile extreme din stânga şi din dreapta vor fi tăiate).
• 4:3 Letter Box	
	Selectați această opțiune pentru a vizualiza întregul raport al ecranului, 16:9, furnizat de DVD, chiar dacă aveți un televizor cu un raport de 4:3. În partea superioară şi inferioară a ecranului vor apărea benzi negre.
• 16:9 Wide	
	Puteți vizualiza întreaga imagine 16:9 pe un televizor cu ecran panoramic.

✎ NOTĂ

- Atunci când utilizați opțiunea HDMI, ecranul va fi convertit automat la modul 16:9 Wide, iar funcția de dimensiuni ale televizorului este dezactivată.
- Dacă un DVD are un raport al dimensiunilor de 4:3, nu poate fi vizionat pe ecran panoramic.
- Deoarece discurile DVD sunt înregistrate în diferite formate de imagine, vor avea un aspect diferit în funcție de software, de tipul televizorului şi de setarea pentru raportul dimensiunilor televizorului.

BD Wise

(Valabil doar pentru produsele Samsung)

BD Wise este cea mai recentă caracteristică de inter-conectivitate oferită de Samsung. Atunci când inter-conectați produse Samsung cu capacitate BD-Wise prin HDMI, rezoluția optimă va fi setată automat.

- **On** : Rezoluția inițială a discului DVD va fi emisă direct pe televizor.
- **Off** : Rezoluția emisă va fi reglată în funcție de rezoluția setată anterior, indiferent de rezoluția discului.

✎ NOTĂ

- Astfel, calitatea imaginii va fi optimizată în funcție de conținutul pe care doriți să îl redați (disc, DVD, etc) şi de aparatul sau televizorul Samsung compatibil BD-Wise.
- Dacă doriți să schimbați rezoluția în modul BD Wise, trebuie mai întâi să setați modul BD la opțiunea Dezactivat.
- BD Wise va fi dezactivat dacă aparatul este conectat la un dispozitiv care nu acceptă BD Wise.

Rezoluție

Setează rezoluția de ieşire a semnalului video HDMI. Numerele 480p(576p), 720p, 1080i şi 1080p indică numărul de rânduri pe care le cuprinde semnalul video.
Literele i şi p indică scanarea intercalată, respectiv cea progresivă.

- **480p(576p)** : Emite 480 de rânduri, iar scanarea semnalului video este progresivă.
- **720p** : Emite 720 de rânduri, iar scanarea semnalului video este progresivă.
- **1080i** : Emite 1080 de rânduri, iar scanarea semnalului video este intercalată.
- **1080p** : Emite 1080 de rânduri, iar scanarea semnalului video este progresivă.
- **BD Wise** : Setează automat rezoluția optimă în cazul conectării prin HDMI la un televizor compatibil cu funcția BD Wise. (Articolul de meniu BD Wise apare doar dacă funcție BD Wise este activată.)

✎ NOTĂ

- Dacă este conectat un semnal Component sau Composite, rezoluția acceptă doar valoarea 480i(576i).
- Este posibil ca 1080P să nu apară, în funcție de televizor.

Format HDMI

Puteți optimiza setarea de culoare de la ieşirea HDMI. Selectați un tip pentru dispozitivul conectat.

- **Monitor :** Selectați această opțiune dacă există conexiune la un monitor prin HDMI.
- **TV :** Selectați această opțiune dacă există conexiune la un televizor prin HDMI.

Semnalul de ieşire video

Standardul TV diferă în funcție de țară.
Puteți selecta NTSC sau PAL.

- **NTSC :** Puteți selecta formatul video NTSC
- **PAL :** Puteți selecta formatul video PAL

Audio

DRC (Dynamic Range Compression)

Această caracteristică permite echilibrarea intervalului dintre cele mai înalte şi cele mai joase sunete. Puteți utiliza această funcție pentru a vă bucura de sunetul Dolby Digital atunci când vizionați filme la volum redus, în timpul nopții.

- Puteți selecta Complet, 6/8, 4/8, 2/8 sau Oprit.

SINCRONIZAREA AUDIO

Sincronizarea video şi audio pot să nu corespundă televiziunii digitale.
Dacă apare această situație, reglați timpul de decalaj al sunetului, pentru a corespunde cu imaginea.

- Puteți seta durata decalajului la valori cuprinse între 0 ms şi 300 ms. Setați valoarea optimă pentru această durată.

HDMI AUDIO

Semnalele audio transmise prin cablul HDMI pot fi Activat/Dezactivat.

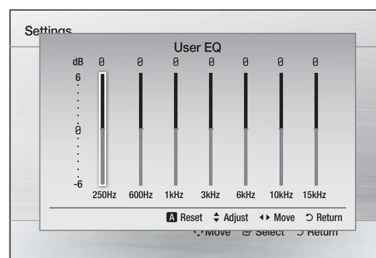
- **Off :** Semnalele video şi audio sunt transmise prin cablul de conectare HDMI, iar sunetul este emis doar prin boxele televizorului.
- **On :** Semnalul video este transmis doar prin cablul de conectare HDMI, iar sunetul este emis doar prin boxele aparatului.

✎ NOTĂ

- Valoarea setării prestabilite a acestei funcții este cea în care sunetul este dezactivat.
- Setarea HDMI Audio este convertită automat la 2 canale pentru boxele televizorului.
- Când este activat HDMI Audio, sistemele PL II / DSP EQ/P.BASS nu funcționează.
- Când HDMI AUDIO este setat la 'On (Activat)', volumul poate fi reglat cu ajutorul telecomenzii televizorului.

EQ utilizator

Puteți configura setările egalizatorului manual, în funcție de preferințe.



✎ NOTĂ

- Această acțiune poate fi executată şi utilizând butonul DSP/EQ. (consultați pagina 31)

Canal retur audio

Puteți să vă bucurați de sunetul de la televizor prin intermediul boxelor sistemului Home Cinema, folosind un singur cablu HDMI.

- **Off** : Opriți funcția canalului de retur audio.
- **Auto** : Puteți asculta sunetul de la televizor prin intermediul boxelor sistemului Home Cinema, dacă televizorul dvs. este compatibil cu funcția canalului de retur audio.

✎ NOTĂ

- Atunci când caracteristica Anynet+ (HDMI-CEC) este dezactivată, funcția canalului de retur audio nu este disponibilă.
- Utilizarea unui cablu HDMI necertificat ARC (Audio Return Channel) poate genera probleme de compatibilitate.
- Funcția ARC este disponibilă doar dacă este conectat un televizor compatibil ARC.

Sistem

Configurare inițială

Utilizând opțiunea Initial Setting (Setare inițială) puteți seta limba şi aspectul TV.

✎ NOTĂ

- În cazul în care cablul HDMI este conectat la produs, raportul televizorului nu apare şi este setată automat opțiunea 16:9 Wide.

Înregistrare DivX(R)

Accesaţi codul de înregistrare DivX(R) VOD pentru a achiziţiona şi reda conţinut DivX(R) VOD.

✎ NOTĂ
- Această opţiune nu este activată dacă selectaţi OK. Pentru a activa această opţiune, dezactivarea DivX(R).
- Chiar şi după resetarea sistemului, setarea înregistrare DivX(R) nu va fi resetată.

Dezactivarea DivX(R)

Selectaţi această opţiune pentru a primi un cod de înregistrare nou.

Limbă

Puteţi selecta limba preferată pentru meniul de pe ecran, meniul discului etc.

Limba afişajului de pe ecran	Selectaţi o limbă pentru textul afişajului.
Meniul discului	Selectaţi o limbă pentru afişarea meniului discului.
Audio	Selectaţi o limbă pentru caracteristica audio a discului.
Subtitlu	Selectaţi o limbă pentru subtitlurile discului.

※ Pentru a selecta o altă limbă, selectaţi opţiunea Altele din Meniul discului, Audio şi Subtitlu şi introduceţi codul limbii din ţara dvs. (consultaţi pagina 34).

※ Nu puteţi selecta opţiunea Altele în meniul limbii pentru afişaj.

✎ NOTĂ
- Limba selectată va apărea doar dacă este acceptată pe disc.

Siguranţă

Funcţia de control parental funcţionează în cazul acelor DVD-uri cărora le-a fost atribuită o evaluare care vă ajută să stabiliţi tipurile de discuri pe care le vizionează familia dvs.

Există până la 8 niveluri de evaluare pe un disc.

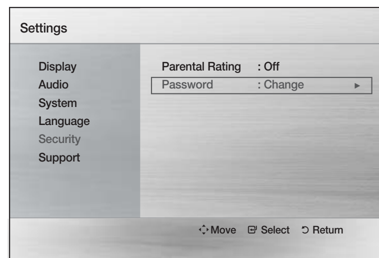
Clasă de evaluare părinţi

Selectaţi nivelul de evaluare pe care doriţi să îl setaţi. O cifră mare indică faptul că programul respectiv este destinat strict pentru uzul adulţilor. De exemplu, dacă selectaţi ca nivel maxim nivelul 6, discurile care conţine nivelurile 7 şi 8 nu vor putea fi redate.

Introduceţi parola şi apoi apăsaţi butonul **INTRARE**.
- Parola est setată în mod prestabilit la valoarea "0000".
- După finalizarea configurării, veţi reveni la ecranul anterior.

Schimbare parolă

Selectaţi opţiunea de modificare şi introduceţi parola din 4 cifre prin care setaţi interdicţia parentală, utilizând butoanele numerice de pe telecomandă.



Dacă uitaţi parola

1. Scoateţi discul.
2. Ţineţi apăsat butonul **STOP** (■) de pe telecomandă timp de cel puţin 5 secunde. Toate setările vor reveni la cele din fabrică.

Asistenţă

Informaţii produs

Furnizează informaţiile despre produs, precum codul de model, versiunea software etc.

Funcţii elementare

Redarea discurilor

1. Apăsaţi pe butonul **DESCHIDERE/ÎNCHIDERE** (⏏).
2. Aşezaţi cu atenţie discul în sertar, cu eticheta în sus.
3. Apăsaţi pe butonul **DESCHIDERE/ÎNCHIDERE** (⏏) pentru a închide sertarul pentru discuri.

✎ NOTĂ

- Funcţia de reluare: Atunci când opriţi redarea discului, aparatul reţine locul opririi, astfel încât, dacă apăsaţi din nou butonul **REDARE**, redarea va continua din acel loc. (Această funcţie este disponibilă doar pe discurile DVD.)
  Apăsaţi de două ori butonul **STOP** în timpul redării pentru a dezactiva funcţia de reluare.
- Dacă timp de 3 minute nu sunt apăsate butoane pe aparat sau pe telecomandă, în timp ce aparatul este în modul Pauză, modul se va schimba în STOP.
- În funcţie de conţinutul discului, ecranul iniţial poate să difere.
- Discurile pirat nu vor rula pe acest aparat pentru că încalcă recomandările CSS (Content Scrambling System: un sistem de protecţie împotriva copiilor)

※ ∅ va apărea atunci când este apăsat un buton nevalid.

Funcţia Screen Saver pentru televizor/de economisire a energiei

- Dacă nu este apăsat niciun buton mai mult de 5 minute în modul Stop sau Redare, va fi activat economizorul de ecran.
- Dacă lăsaţi aparatul în modul screen saver pentru mai mult de 20 de minute, alimentarea va fi oprită automat. (Mai puţin în timpul redării muzicii)

Redare CD audio (CD-DA)/MP3/WMA





1. Introduceţi un CD audio (CD-DA) sau MP3 în sertarul pentru discuri.
   - În cazul CD-urilor audio, se va reda automat prima piesă.
     - Apăsaţi butoanele ⏮⏭ pentru a trece la piesa anterioară / următoare.
   - În cazul discurilor MP3/WMA apăsaţi butoanele ◄► pentru a selecta opţiunea **Music** şi apoi apăsaţi butonul **INTRARE**.
     - Apăsaţi butoanele ▲▼◄► pentru a selecta fişierul dorit şi apoi apăsaţi butonul **INTRARE**.
     - Apăsaţi butoanele ◄◄ ►► pentru a trece la paginile anterioare / următoare.
2. Apăsaţi pe butonul **STOP** (■) pentru a întrerupe redarea.

✎ NOTĂ

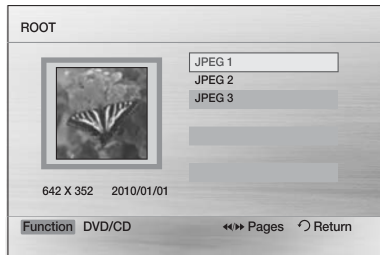
- În funcţie de modul de înregistrare, este posibil ca unele CD-uri MP3/WMA să nu fie redate.
- Cuprinsul unui CD MP3 poate varia în funcţie de formatul MP3/WMA al pieselor înregistrate pe disc.
- Fişierele WMA-DRM nu pot fi redate.

Funcţii elementare

Redarea fişierelor JPEG

Imaginile captate cu o cameră foto digitală sau o cameră video sau fişierele JPEG de pe PC pot fi stocate pe CD şi redate apoi pe acest aparat.

1. Introduceţi un disc JPEG în sertarul pentru discuri.
2. Apăsaţi butoanele ◄► pentru a selecta opţiunea **Photo** şi apoi apăsaţi butonul **INTRARE**.
3. Apăsaţi butoanele ▲▼ pentru a selecta folderul pe care doriţi să îl redaţi şi apoi apăsaţi butonul **INTRARE**.
4. Apăsaţi butoanele ▲▼ pentru a selecta fotografia pe care doriţi să o redaţi şi apoi apăsaţi butonul **INTRARE**.
   - Va fi redat fişierul selectat, după care va începe redarea diapozitivelor.
   - Pentru a opri redarea diapozitivelor, apăsaţi butonul **PAUZĂ** (**II**).
   - Puteţi vizualiza fişierul anterior/următor apăsând pe butoanele ◄,► în timpul modului pentru vizualizarea de diapozitive.



Funcţia de rotire



În timpul modului Pauză, apăsaţi butonul **VERDE(B)** sau **GALBEN(C)**.

- Butonul **VERDE(B)**: Rotire la 90° în sens antiorar.
- Butonul **GALBEN(C)**: Rotire la 90° în sens orar.

✎ NOTĂ
- Rezoluţiile maxime acceptate de aparat sunt de 5120 x 3480 (sau 19.0 MPixel) pentru fişierele JPEG standard şi de 2048 x 1536 (sau 3.0 MPixel) pentru fişierele cu imagine progresivă.

Utilizarea funcţiei de redare

Căutare Înainte/Înapoi



Apăsaţi butoanele ◄◄ ►► pentru a utiliza funcţia de căutare.



✎ NOTĂ
- În modul de căutare nu este redat niciun sunet.
- La căutarea prin redare, sunetul este emis numai la vitezele ►►1 şi ►►2.
- Această funcţie este disponibilă numai pentru CD-DA.

Saltul scenelor/melodiilor



Apăsaţi butoanele |◄◄ ►►|.

- La fiecare apăsare a butonului în timpul redării, va fi redat capitolul, piesa sau directorul (fişierul) anterior sau următor.
- Nu puteţi sări peste mai multe capitole o dată.

Redarea cu încetinitorul



Apăsaţi pe butonul **PAUZĂ** (**II**) şi apoi pe butonul ►► pentru a reda conţinutul cu încetinitorul



DVD	I►1 → I►2 → I►3
DivX	I►1 → I►2 → I►3

✎ NOTĂ
- Nu se aude sunetul în timpul redării cu încetinitorul.
- Redarea lentă inversă nu funcţionează.

Redarea secvențială



Apăsați în mod repetat butonul **PAUZĂ**.

- Imaginea este redată cu câte un cadru după fiecare apăsare a butonului în timpul redării.

✎ NOTĂ

- Nu se aude sunetul în timpul redării secvențiale.

Funcția 5 Minute Skip



În timpul redării, apăsați pe butonul ◄,►.

- Redarea derulează 5 minute înainte după fiecare apăsare a butonului ►.
- Redarea derulează 5 minute înapoi după fiecare apăsare a butonului ◄ .

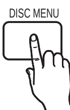
✎ NOTĂ

- Această funcție este disponibilă numai pentru fişierele DivX care conți informații despre timp.

Utilizarea meniului Disc



Puteți vizualiza meniurile pentru limba de dublaj, limba de subtitrare, profil etc.



1. În timpul redării, apăsați pe butonul **DISC MENU** al telecomenzii. control.
2. Apăsați butoanele ▲▼◄► pentru a realiza selecția dorită şi apoi apăsați butonul **INTRARE**.

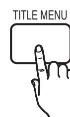
✎ NOTĂ

- În funcție de disc, articolele de configurare din meniu pot diferi, iar acest meniu este posibil să nu fie disponibil.

Utilizarea meniului Title



În cazul DVD-urilor care conțin mai multe titluri, puteți vizualiza titlul fiecărui film.



1. În timpul redării, apăsați pe butonul **TITLE MENU** al telecomenzii.
2. Apăsați butoanele ▲▼◄► pentru a realiza selecția dorită şi apoi apăsați butonul **INTRARE**.

✎ NOTĂ

- În funcție de disc, articolele de configurare din meniu pot diferi, iar acest meniu este posibil să nu fie disponibil.

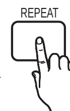
Redare repetată



Repetarea DVD/DivX

Puteți repeta titlul, capitolul sau secțiunea (repetare A-B) de pe un disc DVD/DivX.





1. În timpul redării DVD/DivX, apăsați pe butonul **REPEAT** al telecomenzii.
2. Apăsați butoanele ▲▼ pentru a selecta modul de repetare dorit şi apoi apăsați butonul **INTRARE**.
3. Apăsați butoanele ▲▼ pentru a **OFF** repetarea şi a reveni la redarea normală, apoi apăsați butonul **INTRARE**.

	Title ➞ Chapter ➞ A - ➞ Off
	Title ➞ Folder ➞ All ➞ Off

Funcţii elementare

Repetarea discurilor CD/MP3-CD

1. În timpul redării discurilor CD/MP3, apăsaţi în mod **REPEAT** butonul de repetare pentru a selecta modul dorit.

CD	(Repetare dezactivată ➞ Repetare disc ➞ Repetare Toate ➞ Aleator ➞ Repetare Secţiunea A-B)
MP3	(Repetare dezactivată ➞ Repetare Track➞ Dir Repetare (Directory) ➞ Repetare Toate ➞ Aleator)

Redare repetată A-B



Puteţi reda în mod repetat o anumită secţiune de pe un DVD sau CD.

1. În timpul redării discurilor DVD sau CD, apăsaţi pe butonul **REPEAT** al telecomenzii.
2. În cazul DVD-urilor, apăsaţi butoanele ▲▼ pentru a selecta **A-**.
   În cazul CD-urilor, apăsaţi în mod repetat butonul **REPEAT**, până ce apare A-B .
3. Apăsaţi butonul **INTRARE** în momentul de la care doriţi să înceapă redarea repetată (A).
4. Apăsaţi butonul **INTRARE** în momentul de la care doriţi să se oprească redarea repetată (B).
5. Pentru a reveni la redarea normală,
   În cazul DVD-urilor, apăsaţi butoanele ▲▼ pentru a selecta opţiunea de OFF.
   În cazul DVD-urilor, apăsaţi butonul **REPEAT** pentru a selecta opţiunea de ⇉.

✎ **NOTĂ**

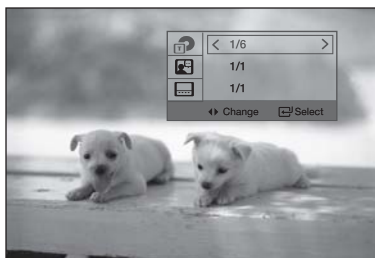
- Funcţia de repetare A-B nu funcţionează pe discurile DivX, MP3 sau JPEG.

Afişarea informaţiilor privind discul











1. În timpul redării, apăsaţi pe butonul **TOOLS** al telecomenzii.
2. Apăsaţi butoanele ▲▼ a selecta elementul dorit.
3. Apăsaţi butoanele ◄► pentru a realiza modificarea dorită a configuraţiei şi apoi apăsaţi butonul **INTRARE**.
   - Puteţi utiliza butoanele numerice de pe telecomand pentru a controla anumite elemente.
4. Pentru ca informaţiile despre disc să dispară, apăsaţi din nou butonul **TOOLS**.

✎ **NOTĂ**

- Dacă redaţi conţinut din meniul de instrumente, în funcţie de disc, anumite funcţii pot fi dezactivate.
- Puteţi selecta DTS, Dolby Digital sau Pro Logic, în funcţie de disc.
- Anumite meniuri de instrumente pot diferi în funcţie de discuri şi fişiere.

Meniul TOOLS

- **Titlu**( ) : Pentru a accesa titlul dorit atunci când pe disc există mai multe titluri. De exemplu, dacă există mai multe filme pe un DVD, fiecare dintre acestea va fi identificat ca un titlu.
- **Capitol**( ) : Majoritatea discurilor DVD sunt înregistrate pe capitole, astfel încât să puteţi găsi cu uşurinţă capitolul dorit.
- **Durată de redare**( ) : Permite redarea filmului de la un anumit moment. Ca referinţă, trebuie să introduceţi momentul din care va începe redarea.
- **Audio**( ): Se referă la limba de dublare a filmului. Un disc DVD poate conţine până la 8 limbi de dublare.
- **Subtitrare**( ): Se referă la limba subtitlurilor disponibile pe disc. Puteţi alege limba subtitlurilor sau le puteţi dezactiva de pe ecran. Un disc DVD poate conţine până la 32 limbi de subtitrare.
- **Unghi**( ): Atunci când un DVD conţine mai multe unghiuri pentru o anumită scenă, puteţi utiliza funcţie Angle.

Selectarea limbii de dublaj



1. Apăsaţi butonul **TOOLS**.
2. Apăsaţi butoanele ▲▼ pentru a selecta afişajul **AUDIO** ( ).
3. Apăsaţi butoanele ◄► pentru a selecta limba dorită pentru audio.
   - În funcţie de limbile străine de pe un disc DVD, după fiecare apăsare a butonului este selectată altă limbă străină.

Selectarea limbii de subtitrare



1. Apăsaţi butonul **TOOLS**.
2. Apăsaţi butoanele ▲▼ pentru a selecta afişajul **SUBTITRARE** ( ).
3. Apăsaţi butoanele ◄► pentru a selecta limba dorită pentru subtitrare.
   - În funcţie de limbile străine de pe un disc DVD, după fiecare apăsare a butonului este selectată altă limbă pentru subtitrare.

NOTĂ

- În funcţie de disc, este posibil ca funcţiile de limbă pentru dublaj şi subtitrare să nu fie disponibile.

Funcţia Titluri



- Trebuie să aveţi cunoştinţe în prealabil despre extragerea şi editarea video pentru a putea utiliza corespunzător această funcţie.

- Pentru a utiliza funcţia pentru titluri, salvaţi fişierul de titluri (*.smi) cu un nume identic ca al fişierului media DivX (*.avi) din acelaşi folder.
  Exemplu. Rădăcină Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- Pentru numele fişierului sunt disponibile 100 de caractere alfanumerice sau 50 de caractere pentru Asia de Est (caractere de 2 biţi pentru coreeană şi chineză).
- Subtitrarea fişierelor DivX*.smi, *.sub, *.srt over 148 kbyte nu este acceptată.

Funcţia Unghi



Această funcţie vă permite să vizionaţi aceeaşi scenă din unghiuri diferite.

1. Apăsaţi butonul **TOOLS**.
2. Apăsaţi butoanele ▲▼ pentru a selecta afişajul **UNGHI** ( ).
3. Apăsaţi butoanele ◄► pentru a selecta unghiul dorit.

NOTĂ

- Funcţia Angle poate fi activată doar pe discurile pe care s-au înregistrat mai multe unghiuri.

TEMPORIZATOR

Puteţi seta ora la care sistemul Home Cinema să se închidă.

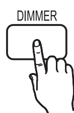


Apăsaţi butonul **SLEEP**.

- După fiecare apăsare a butonului, selecţia se modifică astfel:
  SLP 10 ➝ SLP 20 ➝ SLP 30 ➝ SLP 60 ➝ SLP 90 ➝ SLP 120 ➝ SLP 150 ➝ OFF.

ESTOMPARE

Puteţi regla luminozitatea afişajului.



Apăsaţi butonul **DIMMER**.

Modul sunet

P.BASS

Funcţia P.BASS asigură un bas mai puternic pentru susţinerea frecvenţelor joase.

Funcţia MP3 ENHANCE oferă o calitate audio superioară realizând upscale asupra frecvenţei de eşantionare.



Apăsaţi butonul **P.BASS**.

Sursă LPCM pe 2 canale	**POWER BASS ON ➞ POWER BASS OFF**
Fişier MP3	**MP3 ENHANCE ON ➞ POWER BASS ON ➞ POWER BASS OFF**

✎ **NOTĂ**

- Funcţia P.BASS este disponibilă numai cu surse LPCM pe 2 canale, precum MP3, Divx, CD şi WMA.
- Funcţia P.BASS nu funcţionează în modurile GIGA SOUND sau Dolby Pro Logic ll.
  Dacă apăsaţi butonul P.BASS în modul DSP/EQ, modul DSP/EQ este dezactivat automat şi funcţia P.BASS devine operaţională.
- Funcţia MP3 Enhancement este disponibilă doar pentru fişierele MP3.

GIGA

Funcţia GIGA Sound amplifică basul şi îmbunătăţeşte calitatea acestuia pentru a vă permite să vă bucuraţi de sunet de calitate superioară.
Caracteristica GIGA Sound va fi aplicată numai pentru subwoofer.



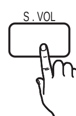
Apăsaţi butonul **GIGA**.

✎ **NOTĂ**

- Dacă funcţia GIGA Sound este setată la 'PORNIT', alte efecte de sunet nu vor fi aplicate.
- Dacă funcţia DOLBY PLII este setată la ' PORNIT' , efectul de sunet GIGA nu va fi aplicat.
- Funcţia GIGA Sound este activă numai în modul LPCM pe două canale.

S.VOL (SMART VOLUME— VOLUM INTELIGENT)

Reglează şi stabilizează nivelul volumului, dacă are loc o schimbare dramatică a acestuia, în cazul schimbării unui post sau al trecerii la o altă scenă.



Apăsaţi butonul **S.VOL**.

- După fiecare apăsare a butonului, selecţia se modifică astfel:

SMART VOLUME ON ➝ SMART VOLUME OFF

NIVEL S/W

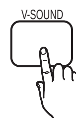
Puteţi apăsa butonul **S/W LEVEL** de pe telecomandă şi utiliza butoanele ◄ sau ► pentru a regla nivelul subwoofer-ului.



Apăsaţi butonul **S/W LEVEL**.

V-SOUND (Virtual Sound)

Produce un sunet realist pe 2.1 canale, cu ajutorul efectelor virtuale, care vă oferă impresia că ascultaţi sunet pe 5.1 canale.



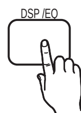
Apăsaţi butonul **V-SOUND**.

După fiecare apăsare a butonului, selecţia se modifică astfel:

VSOUND ON ➝ VSOUND OFF

DSP (Digital Signal Processor)/EQ

- DSP (Digital Signal Processor) : Modurile DSP au fost concepute pentru a simula diferite medii acustice.
- EQ: Puteți selecta POPS, JAZZ , ROCK sau USER (UTILIZATOR) pentru a optimiza sunetul pentru genul de muzică redat.



Apăsați butonul **DSP/EQ**.

POPS, JAZZ, ROCK	În funcție de genul de muzică, puteți selecta POPS, JAZZ şi ROCK.
USER	Puteți asculta muzica conform setărilor opțiunii “EQ:USER”. Dacă apăsați INTRARE în meniul “EQ: USER”, va apărea o fereastră în care puteți schimba preferințele pentru EQ.
STUDIO	Creează condițiile de audiție dintr-un studio.
CLUB	Simulează sunetul dintr-un club, cu ajutorul unui bas puternic.
HALL	Evidențiază calitatea vocii, pentru a crea impresia unei săli de concert.
MOVIE	Creează condițiile de vizionare dintr-un cinematograf.
CHURCH	Creează impresia de audiție dintr-o biserică înaltă.
OFF	Selectați acest mod pentru o audiție normală.

✎ NOTĂ

- Funcția DSP/EQ este disponibilă doar în modul Stereo.
- Funcția DSP/EQ nu este disponibilă la redarea semnalului AC3 în modul pe 2.1 canale.

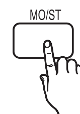
Audiț ia radio

Utilizând butoanele de pe telecomandăl

1. Apăsați butonul **FUNCTION** pentru a selecta **FM**.
2. Reglați la postul dorit.
   - **Reglare presetare 1 :** Mai întâi trebuie să adăugați o frecvență dorită ca şi presetare. Apăsați butonul **STOP** (■) pentru a selecta **PRESET** şi apoi apăsați pe butonul **TUNING/CH** (⌃⌄) pentru a selecta postul presetat.
   - **Reglarea manuală** : Apăsați butonul **STOP** (■) pentru a selecta **MANUAL** şi apoi apăsați butonul **TUNING/CH** (⌃⌄) pentru a comuta pe o frecvență mai mare sau mai mică.
   - **Reglarea automată** : Apăsați butonul **STOP** (■) pentru a selecta **MANUAL** şi apoi apăsați pe butonul **TUNING/CH** (⌃⌄), pentru a căuta automat banda.

Setarea Mono/Stereo

Apăsați butonul **MO/ST**.

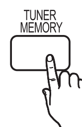


- După fiecare apăsare a butonului, sunetul este comutat între **STEREO** şi **MONO**.
- Într-o zonă cu recepție slabă, selectați **MONO** pentru o transmisie clară, fără interferențe.

Presetarea posturilor

Exemplu: Presetarea în memorie a frecvenței FM 89.10

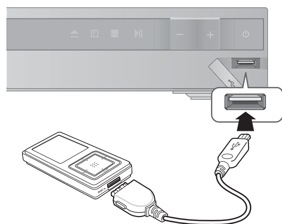
1. Apăsați butonul **FUNCTION** pentru a selecta **FM**.
2. Apăsați butonul **TUNING/CH** (⌃⌄) pentru a selecta <89.10>.
3. Apăsați pe butonul **TUNER MEMORY**.
   - Numărul va clipi pe afişaj.
4. Apăsați pe butonul **TUNING/CH** (⌃⌄) pentru a selecta numărul de presetare.
   - Puteți selecta între 1 şi 15 presetări.
5. Apăsați din nou pe butonul **TUNER MEMORY**.
   - Apăsați pe butonul **TUNER MEMORY** înainte ca numărul să dispară de pe afişaj.
   - Numărul dispare de pe afişaj, iar postul este stocat în memorie.
6. Pentru a preseta un alt post, repetați paşii 2-5.



Funcţia USB

Redarea fişierelor media utilizând funcţia de gazdă USB

Puteţi reda fişiere media, cum ar fi poze, filme şi melodii stocate pe MP3 playere, memorii USB sau camere digitale, la un semnal video de înaltă calitate, prin conectarea dispozitivului de stocare la portul USB al sistemului.



1. Conectaţi dispozitivul USB la portul USB de pe panoul frontal al aparatului.
2. Apăsaţi butonul **FUNCTION** pentru a selecta USB.
   - Pe afişaj va apărea **USB** iar apoi va dispărea.
3. Apăsaţi butoanele ◄► pentru a selecta **Videos**, **Photos** sau **Music**.
   - Selectaţi fişierul pe care doriţi să îl redaţi.

Înlăturarea în siguranţă a dispozitivului USB

Pentru a preveni deteriorarea informaţiile stocate în memoria dispozitivului, efectuaţi operaţia de înlăturare în siguranţă înainte de a deconecta cablul USB.

- Apăsaţi butonul **GALBEN(C)**.
  - **REMOVE** va apărea pe afişaj .
- Scoateţi cablul USB.

✎ NOTĂ
- Scoateţi cablul USB din portul USB, cu atenţie. În caz contrar, portul USB poate fi deteriorat.

Înregistrarea prin USB

Când redaţi discuri CD-DA (Compact Disc Digital Audio) cu ajutorul funcţiei de înregistrare USB sau când ascultaţi radioul FM sau captaţi o sursă audio de la un dispozitiv extern, puteţi înregistra sursa audio în memoria USB.

Ex) înregistrarea USB a conţinutului audio CD-DA

1. Conectaţi dispozitivul USB la aparat
2. Introduceţi discul CD-DA în sertarul pentru CD.
3. Apăsaţi butonul **USB REC** de pe telecomandă.



   - Pentru a începe ripul piesei curente, apăsaţi butonul USB REC de pe telecomandă în timp ce sistemul redă o piesă sau este oprit temporar.
   - Pentru a înregistra integral un CD, menţineţi apăsat butonul USB REC de pe telecomandă.
     - Pe afişaj apare mesajul "FULL CD RIPPING" şi începe înregistrarea.
4. Apăsaţi butonul **STOP** (■) pentru a opri înregistrarea.
   - La finalizarea înregistrării unui CD prin USB, pe unitatea USB va fi salvat un folder nou cu numele “RECORDING”. Conţinutul va fi salvat în acel folder în format MP3.
   - La finalizarea înregistrării unei transmisiuni radio FM sau a semnalului de la o sursă AUX prin USB, pe unitatea USB va fi salvat un folder nou cu numele “TUNER RECORDING sau AUX RECORDING”. Conţinutul va fi salvat în acel folder în format MP3.

✎ NOTĂ
- Nu întrerupeţi conexiunea USB sau alimentarea cu curent în timpul operaţiunii de înregistrare prin USB. În caz contrar, datele pot fi deteriorate. Pentru a întrerupe operaţiunea de înregistrare prin USB, apăsaţi butonul **STOP** şi deconectaţi dispozitivul USB după ce sistemul se opreşte complet din redarea CD-ului.
- Dacă întrerupeţi conexiunea USB în timpul operaţiunii de înregistrare prin USB, sistemul se va închide şi nu veţi mai putea şterge fişierul înregistrat.
- În situaţia în care conectaţi dispozitivul USB la sistem în timp ce este redat un CD, sistemul se opreşte temporar şi apoi începe din nou redarea.
- CD-urile DTS nu pot fi înregistrate.
- Dacă durata de înregistrare este sub 5 secunde, este posibil să nu fie creat un fişier de înregistrare.
- Înregistrarea prin USB poate fi realizată numai dacă dispozitivul USB este formatat în sistemul de fişiere FAT. (Sistemul NTFS nu este acceptat.)
- Semnalul audio nu va fi emis la înregistrarea prin USB pe un CD.
- Atunci când HDMI AUDIO este setat la On, funcţia de înregistrare prin USB nu este acceptată.

Alte informații

Depanare

Consultați tabelul de mai jos dacă aparatul nu funcționează corespunzător. Dacă problema nu apare mai jos au dacă instrucțiunea corespunzătoare nu vă este de folos, opriți aparatul, scoateți cablul de alimentare şi contactați cel mai apropiat dealer autorizat sau centru de servicii Samsung Electronics.

Simptom	Verificare/Soluție
Nu pot scoate discul din aparat.	• Ați introdus corespunzător cablul de alimentare în priză? • Opriți aparatul şi porniți-l din nou.
Redarea nu este inițializată.	• Verificați numărul regional al DVD-ului. Este posibil ca discurile DVD achiziționate în alte țări să nu poată fi redate. • Discurile CD-ROM şi DVD-ROM nu pot fi redate pe acest aparat. • Asigurați-vă că nivelul de evaluare este corect.
Redarea nu este inițializată imediat după apăsarea butonului Redare/ Pauză.	• Utilizați un disc deformat sau cu zgârieturi pe suprafața de citire? • Curățați discul.
Nu este emis sunet.	• Nu se aude sunetul în timpul redării rapide, a redării lente şi a redării secvențiale. • Ați conectat corespunzător boxele? Ați personalizat corect configurația boxelor? • Discul este grav deteriorat?
Sunetul se aude de la câteva boxe, nu de la toate 3.	• Pentru unele discuri DVD, sunetul este emis numai din boxele față. • Verificați dacă boxele sunt conectate corespunzător. • Reglați volumul. • Atunci când ascultați un CD, radio sau TV, sunetul este transmis doar prin boxele frontale.
Telecomanda nu funcționează.	• Telecomanda se află în raza de acoperire, în ceea ce priveşte unghiul şi distanța de manevrare? • S-au consumat bateriile? • Ați selectat modul corect (RECEIVER DVD/TV)?
• Discul se roteşte, dar nu apare imaginea. • Calitatea imaginii este slabă, iar imaginea tremură.	• Ați pornit televizorul? • Ați conectat corespunzător cablurile video? • Discul este murdar sau deteriorat? • Este posibil ca un disc de slabă calitate să nu poată fi redat.
Limba de dublaj şi subtitrările nu funcționează.	• Limba de dublaj şi subtitrările nu funcționează dacă discul nu conține limbile respective.
Ecranul meniului Disc/Title nu apare chiar dacă funcția Disc/Title este selectată.	• Utilizați un disc care nu conține meniuri?
Proporția dimensiunilor nu poate fi modificată.	• Puteți reda DVD-uri de 16:9 în modurile 16:9 WIDE, 4:3 LETTER BOX sau 4:3 PAN SCAN, dar DVD-urile de 4:3 nu pot fi vizionate decât la o proporție a dimensiunilor de 4 :3. Consultați eticheta DVD-ului şi selectați apoi funcția corespunzătoare.

Simptom	Verificare/Soluție
• Produsul nu funcționează. (Exemplu : Alimentarea cu curent se întrerupe, tasta panoului frontal nu funcționează sau se aude un sunet ciudat.) • Produsul nu funcționează în mod normal.	• Țineți apăsat butonul **STOP** (■) de pe telecomandă timp de cel puțin 5 secunde, atunci când nu este introdus niciun disc (funcție de resetare). **Utilizarea funcției RESET va duce la ştergerea tuturor setărilor memorate.** **Nu utilizați funcția decât dacă este absolut necesar.**
Ați uitat parola pentru nivelul de evaluare.	• Atunci când pe afişajul aparatului apare mesajul “NO DISC” (FĂRĂ DISC), țineți apăsat mai mult de 5 secunde butonul **STOP** (■) al aparatului. Pe afişaj apare **INIT**, iar setările vor reveni la valorile prestabilite. Apoi, apăsați butonul **POWER**. **Utilizarea funcției RESET va duce la ştergerea tuturor setărilor memorate.** **Nu utilizați funcția decât dacă este absolut necesar.**
Nu se poate recepționa transmisiunea radio.	• Ați conectat corespunzător antena? • Dacă semnalul de intrare al antenei este slab, instalați o antenă FM externă într-o zonă cu recepție bună.

Listă de coduri de limbi

Introduceți codul numeric corespunzător pentru opțiunea Altele din meniul Disc, Audio şi Subtitle. (consultați pagina 24).

Cod	Limbă	Cod	Limbă	Cod	Limbă	Cod	Limbă	Cod	Limbă	Cod	Limbă
1027	Afar	1142	Greek	1239	Interlingue	1345	Malagasy	1482	Kirundi	1527	Tajik
1028	Abkhazian	1144	English	1245	Inupiak	1347	Maori	1483	Romanian	1528	Thai
1032	Afrikaans	1145	Esperanto	1248	Indonesian	1349	Macedonian	1489	Russian	1529	Tigrinya
1039	Amharic	1149	Spanish	1253	Icelandic	1350	Malayalam	1491	Kinyarwanda	1531	Turkmen
1044	Arabic	1150	Estonian	1254	Italian	1352	Mongolian	1495	Sanskrit	1532	Tagalog
1045	Assamese	1151	Basque	1257	Hebrew	1353	Moldavian	1498	Sindhi	1534	Setswana
1051	Aymara	1157	Persian	1261	Japanese	1356	Marathi	1501	Sangro	1535	Tonga
1052	Azerbaijani	1165	Finnish	1269	Yiddish	1357	Malay	1502	Serbo-Croatian	1538	Turkish
1053	Bashkir	1166	Fiji	1283	Javanese	1358	Maltese	1503	Singhalese	1539	Tsonga
1057	Byelorussian	1171	Faeroese	1287	Georgian	1363	Burmese	1505	Slovak	1540	Tatar
1059	Bulgarian	1174	French	1297	Kazakh	1365	Nauru	1506	Slovenian	1543	Twi
1060	Bihari	1181	Frisian	1298	Greenlandic	1369	Nepali	1507	Samoan	1557	Ukrainian
1069	Bislama	1183	Irish	1299	Cambodian	1376	Dutch	1508	Shona	1564	Urdu
1066	Bengali; Bangla	1186	Scots Gaelic	1300	Canada	1379	Norwegian	1509	Somali	1572	Uzbek
1067	Tibetan	1194	Galician	1301	Korean	1393	Occitan	1511	Albanian	1581	Vietnamese
1070	Breton	1196	Guarani	1305	Kashmiri	1403	(Afan) Oromo	1512	Serbian	1587	Volapuk
1079	Catalan	1203	Gujarati	1307	Kurdish	1408	Oriya	1513	Siswati	1613	Wolof
1093	Corsican	1209	Hausa	1311	Kirghiz	1417	Punjabi	1514	Sesotho	1632	Xhosa
1097	Czech	1217	Hindi	1313	Latin	1428	Polish	1515	Sundanese	1665	Yoruba
1103	Welsh	1226	Croatian	1326	Lingala	1435	Pashto, Pushto	1516	Swedish	1684	Chinese
1105	Danish	1229	Hungarian	1327	Laothian	1436	Portuguese	1517	Swahili	1697	Zulu
1109	German	1233	Armenian	1332	Lithuanian	1463	Quechua	1521	Tamil		
1130	Bhutani	1235	Interlingua	1334	Latvian, Lettish	1481	Rhaeto-Romance	1525	Tegulu		

Specificații

General	Greutate	2,76 Kg	
	Dimensiuni	430 (L) x 59 (Î) x 249 (l) mm	
	Interval temperatură de funcționare	+5°C~+35°C	
	Interval umiditate de funcționare	între 10 % şi 75 %	
Tuner FM	Raport semnal/zgomot	70 dB	
	Sensibilitate utilizabilă	10 dB	
	Distorsiune armonică totală	0.5 %	
Disc	DVD (Digital Versatile Disc)	Viteză de citire: 3,49 ~ 4,06 m/sec.	
		Timp de redare aprox. (disc cu o singură față şi un singur strat): 135 min.	
	CD : 12 cm (COMPACT DISC)	Viteză de citire: 4,8 ~ 5,6 m/sec.	
		Timp maxim de redare: 74 min.	
	CD : 8cm (COMPACT DISC)	Viteză de citire: 4,8 ~ 5,6 m/sec.	
		Timp maxim de redare: 20 min.	
Ieşire video	Video Composite	480i(576i)	
		1 canal : 1.0 Vp-p (75 Ω)	
	Vido Component	480i(576i)	
		Y : 1.0 Vp-p (75 Ω)	
		PR : 0,70 Vp-p (75 Ω)	
		PB : 0,70 Vp-p (75 Ω)	
Video/Audio	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 480p(576p)	
Amplificator	Ieşire boxe frontale	142W x 2(3Ω)	
	Ieşire subwoofer	142W(3Ω)	
	Interval frecvență	20Hz~20KHz	
	Raport S/N	65 dB	
	Separarea canalelor	60 dB	
	Sensibilitate intrare	(AUX) 800 mV	
Boxă	Sistem boxe	Sistem boxe pe 2.1 canale	
		Frontal	Subwoofer
	Impedanță	3 Ω	3 Ω
	Interval frecvență	140Hz~20KHz	40Hz~160Hz
	Nivel presiune sunet la ieşire	86dB/W/M	88dB/W/M
	Intrare estimată	142W	142W
	Intrare maximă	284W	284W
	Dimensiuni (L x Î x l)	Frontal : 90 x 660 x 92 mm (suport stativ : 176 x 176) Subwoofer : 168 x 350 x 285 mm	
	Greutate	Frontal: 2,1 Kg, Subwoofer : 3,2 Kg	

*: Specificație nominală

- Samsung Electronics Co., Ltd îşi rezervă dreptul de a modifica specificațiile fără înştiințare.
- Greutatea şi dimensiunile sunt aproximative.
- Designul şi specificațiile pot fi modificate fără preaviz.
- Pentru alimentarea cu energie electrică şi consumul de energie, consultați eticheta ataşată pe produs.

Contactați centrele SAMSUNG WORLD WIDE

Dacă aveți întrebări sau comentarii referitoare la produsele Samsung, contactați centrul Samsung pentru asistență clienți.

Area	Contact Center ☎	Web Site
■ North America		
Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
■ Latin America		
Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com
Brazil	0800-124-421 / 4004-0000	www.samsung.com
Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Colombia	01-8000112112	www.samsung.com
Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com
Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com
Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com
El Salvador	800-6225	www.samsung.com
Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com
Honduras	800-7919267	www.samsung.com
Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com
Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com
Panama	800-7267	www.samsung.com
Peru	0-800-777-08	www.samsung.com
Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com
Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com
■ Europe		
Albania	42 27 5755	-
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
Bosnia	05 133 1999	-
Bulgaria	07001 33 11	www.samsung.com
Croatia	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
Czech	800-SAMSUNG (800-726786) Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Kosovo	+381 0113216899	-
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Macedonia	023 207 777	-
Montenegro	020 405 888	-
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) / 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Rumania	1. 08010 SAMSUNG (72678) - doar din rețeaua Romtelecom, tarif local 2. 021.206.01.10 - din orice rețea, tarif normal	www.samsung.com
Serbia	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com
■ CIS		
Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.com
Georgia	8-800-555-555	-
Armenia	0-800-05-555	-
Azerbaijan	088-55-55-555	-
Kazakhstan	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com
Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	www.samsung.com
Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Ukraine	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
Belarus	810-800-500-55-500	-
Moldova	00-800-500-55-500	-
■ Asia Pacific		
Australia	1300 362 603	www.samsung.com
New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
China	400-810-5858 / 010-6475 1880	www.samsung.com
Hong Kong	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
India	3030 8282 / 1800 110011 / 1800 3000 8282 / 1800 266 8282	www.samsung.com
Indonesia	0800-112-8888 / 021-5699-7777	www.samsung.com
Japan	0120-327-527	www.samsung.com
Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com
Philippines	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) / 02-5805777	www.samsung.com
Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Thailand	1800-29-3232 / 02-689-3232	www.samsung.com
Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com
Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com
■ Middle East		
Bahrain	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
Jordan	800-22273	www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	www.samsung.com
Oman	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
Turkey	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
■ Africa		
Nigeria	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

SAMSUNG



Eliminarea corectă a bateriilor acestui produs

(Aplicabil în Uniunea Europeană şi în ţările europene care dispun de sisteme separate cu privire la returnarea bateriilor.)

Acest marcaj de pe baterii, manual sau ambalaj indică faptul că bateriile din acest aparat nu trebuie eliminate împreună cu alte reziduuri menajere, la sfârşitul duratei lor de viaţă. În cazul în care marcajul există, simbolurile elementelor chimice Hg, Cd sau Pb indică faptul că bateriile conţin mercur, cadmiu sau plumb în cantităţi care depăşesc nivelurile de referinţă din directiva CE 2006/66. Dacă bateriile nu sunt eliminate corespunzător, aceste substanţe pot dăuna sănătăţii umane sau mediului.

Pentru a proteja resursele naturale şi pentru a promova refolosirea materialelor, separaţi bateriile de alte tipuri de reziduuri şi să le reciclaţi prin intermediul sistemului dvs. local de returnare a bateriilor.



Eliminarea corectă a acestui aparat (echipamente electrice şi electronice în stare de reziduu)

(Aplicabil în Uniunea Europeană şi în ţările europene care dispun de sisteme de colectare separate.)

Acest marcaj de pe produs, accesorii sau literatura de specialitate indică faptul că produsul şi accesoriile sale electronice (de exemplu, încărcător, set cu cască, cablu USB) nu trebuie eliminat împreună cu alte reziduuri menajere, la sfârşitul duratei lor de viaţă. Pentru a preveni eventualele daune asupra mediului înconjurător sau ale sănătăţii umane din cauza eliminării necontrolate a reziduurilor, separaţi-le de alte tipuri de reziduuri şi reciclaţi-le în mod responsabil pentru a încuraja reutilizarea resurselor materiale.

Utilizatorii casnici trebuie să contacteze furnizorul de la care au achiziţionat produsul sau biroul guvernamental local, pentru informaţii legate de locul şi modul în care pot depozita produsul pentru reciclare, fără aduce daune mediului înconjurător.

Utilizatorii persoane juridice trebuie să contacteze furnizorul şi să verifice termenii şi condiţiile contractului de achiziţie. Produsul şi accesoriile sale electronice nu trebuie aruncate alături de alte reziduuri comerciale.

HT-D423H

Цифрова система за домашно кино

ръководство за потребителя

Представете си възможностите

Благодарим ви, че закупихте този продукт на Samsung.
За да получите по-пълно обслужване,
регистрирайте продукта си на

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Информация за безопасност

Предупреждения за безопасността

ЗА ДА НАМАЛИТЕ РИСКА ОТ ТОКОВ УДАР, НЕ СВАЛЯЙТЕ КАПАКА (ИЛИ ЗАДНИЯ КАПАК).

ВЪТРЕ НЯМА ЧАСТИ, ПРЕДНАЗНАЧЕНИ ЗА ОБСЛУЖВАНЕ ОТ ПОТРЕБИТЕЛЯ. ЗА СЕРВИЗНО ОБСЛУЖВАНЕ СЕ ОБРЪЩАЙТЕ КЪМ КВАЛИФИЦИРАН СЕРВИЗЕН ПЕРСОНАЛ.

	ВНИМАНИЕ РИСК ОТ ТОКОВ УДАР ДА НЕ СЕ ОТВАРЯ	
Този символ показва "опасно напрежение" в изделието, което представлява риск от токов удар или телесни увреждания.	**ВНИМАНИЕ** : ЗА ДА СЕ ПРЕДОТВРАТИ ТОКОВ УДАР, ШИРОКАТА ЧАСТ НА ЩЕПСЕЛА ТРЯБВА ДА СЪОТВЕТСТВА НА ШИРОКАТА ЧАСТ НА КОНТАКТА И ЩЕПСЕЛЪТ ТРЯБВА ДА Е ВКАРАН ДОКРАЙ.	Този символ показва важни инструкции, отнасящи се за продукта.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- За да ограничите риска от пожар или токов удар, не излагайте устройството на дъжд или влага.

ВНИМАНИЕ

- Уредът не бива да се излага на капене или пръскане и на него не бива да се поставят предмети, пълни с течност, като например вази.
- Щепселът за мрежово захранване се използва като прекъсващо устройство и трябва да е в работна готовност по всяко време.
- Този апарат трябва винаги да е свързан към контакт за променлив ток със защитно заземяване.
- За да изключите апарата от мрежовото захранване, щепселът трябва да се извади от контакта, поради това трябва да има лесен достъп до контакта.

CLASS 1	LASER PRODUCT
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
KLASS 1	LASER APPARAT
PRODUCTO	LÁSER CLASE 1

ЛАЗЕРЕН ПРОДУКТ КЛАС 1

Този компактдиск плейър е класифициран като ЛАЗЕРЕН ПРОДУКТ КЛАС 1.
Използването на органи за управление, настройки или изпълнението на процедури, различни от описаните в настоящото, може да доведе до опасно излагане на излъчване.

ВНИМАНИЕ

- НЕВИДИМО ЛАЗЕРНО ИЗЛЪЧВАНЕ В ОТВОРЕНО ПОЛОЖЕНИЕ И ПРИ ОСВОБОДЕНИ БЛОКИРОВКИ; ИЗБЯГВАЙТЕ ИЗЛАГАНЕ НА ЛЪЧА.

Предпазни мерки

- Погрижете се променливото електрозахранване във вашия дом да съответства на идентификационния стикер, който е поставен на гърба на изделието.
- Инсталирайте изделието хоризонтално, върху подходяща основа (мебел), с достатъчно място около него за вентилация (7,5~10 см).
- Не поставяйте изделието върху усилватели или друго оборудване, което може да се нагорещи.
  Внимавайте да не бъдат покрити вентилационните отвори.
- Не поставяйте никакви предмети върху изделието.
- Преди преместване на устройството проверете дали отворът за поставяне на диск е празен.
- За да изключите устройството напълно от електрозахранването, извадете AC щепсела от контакта, особено когато уредът няма да се използва за дълго време.
- По време на гръмотевични бури изваждайте AC щепсела на електрозахранването от контакта. Пикове на напрежение, дължащи се на мълнии, могат да повредят изделието.
- Не излагайте устройството на пряка слънчева светлина или на други източници на топлина. Това може да доведе до прегряване и повреда на изделието.
- Пазете изделието от влага и прекомерна топлина или от или оборудване, което създава силни магнитни или електрически полета (напр. високоговорители).
- Ако устройството се повреди, извадете щепсела от контакта на електрозахранването.
- Това изделие не е предназначено за промишлена употреба. Използвайте това изделие само за лично ползване.
- Ако изделието или дискът са били съхранявани на студено, възможно е да се образува кондензат. Ако транспортирате изделието през зимата, изчакайте приблизително 2 часа, докато то достигне стайна температура, преди да го използвате.
- Батериите, които се използват в това устройство, съдържат химикали, които са вредни за околната среда.
  Не изхвърляйте батериите с общите домакински отпадъци.

Аксесоари

Проверете за приложените аксесоари по-долу.

Видеокабел	FM антена	Ръководство за потребителя	Дистанционно управление/ батерии (размер AAA)	Гнездо SCART

Информация за безопасност

Предпазни мерки при работа с дискове и съхранението им

Малки драскотини по диска могат да влошат качеството на звука и картината или да причинят прескачане.

Бъдете особено внимателни да не драскате дисковете, когато работите с тях.

Начин на държане на дискове

- Не докосвайте диска откъм страната за възпроизвеждане.
- Хващайте диска за ръбовете, за да не останат отпечатъци от пръсти по повърхността.



- Не лепете хартия или ленти по диска.

Съхранение на дискове

- Не оставяйте дисковете под пряка слънчева светлина
- Пазете на хладно и проветриво място
- Пазете в чиста предпазна обвивка.
  Съхранявайте ги във вертикално положение.

✎ ЗАБЕЛЕЖКА

- Не оставяйте дисковете да се замърсяват с прах.
- Не зареждайте напукани или издраскани дискове.

Работа и съхранение на дискове

Когато по повърхността на диска попаднат отпечатъци от пръсти или замърсявания, почиствайте със слаб препарат, разтворен във вода, и избърсвайте с мека кърпа.

- При почистване избърсвайте диска леко отвътре навън.

✎ ЗАБЕЛЕЖКА

- Възможно е да се образува кондензат, ако топъл въздух влезе в контакт със студени части във вътрешността на изделието. При образуване на кондензат във вътрешността на изделието, то няма да работи правилно. В такъв случай извадете диска и оставете изделието да престои 1 или 2 часа при включено електрозахранване.

Лиценз



- Dolby и символът двойно D са регистрирани търговски марки на Dolby Laboratories.



- Произведено по лиценз на Патент на САЩ №: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 и други патенти на САЩ и световни патенти, публикувани и заявени. DTS, символът и DTS заедно със символа са регистрирани търговски марки и DTS 2.0 Channel е търговска марка на DTS, Inc. Продуктът включва софтуера. © DTS, Inc. Всички права запазени.



- ЗА DIVX VIDEO: DivX® е цифров видео формат, създаден от DivX, Inc. Това е официално DivX Certified® устройство, което възпроизвежда DivX видео. Посетете www.divx.com за повече информация и софтуерни инструменти за преобразуване на файлове в DivX video.

  ЗА DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Това DivX Certified® устройство трябва да е регистрирано за изпълнение на DivX Video-on-Demand (VOD) съдържание. За да получите регистрационния код, намерете раздел DivX VOD в менюто за настройки на устройството. Отидете на vod.divx.com за това как да завършите вашата регистрация.

  DivX Certified® за изпълнение на DivX® видео, включително премийното съдържание DivX®, DivX Certified® и асоциираните логота са търговски марки на DivX, Inc. и се използват по лиценз.
  Покрива се от един или повече от следните патенти на САЩ: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274



- HDMI, логото HDMI и High-Definition Multimedia Interface са търговски марки или регистрирани търговски марки на HDMI Licensing LLC в САЩ и други страни.
- В това изделие е вградена технология за защита на авторски права, защитена с патенти в САЩ и други права на интелектуална собственост на Rovi Corporation. Забранен е инженеринг или демонтиране в обратен ред.

Авторско право

Защита срещу копиране

- Много DVD дискове са кодирани със защита срещу копиране. Ето защо трябва да свържете вашето устройство директно към вашия телевизор, а не към видеокасетофон. При свързване към видеокасетофон картината от защитените срещу копиране DVD дискове е деформирана.

Съдържание

Съдържание

- Цифрите и илюстрациите в това ръководство за потребителя са предоставени само за справка и могат да се различават от действителния изглед на изделието.
- Може да се начисли такса за администриране, ако
  a. е извикан техник по ваше настояване и няма дефект в продукта (т.е. не сте прочели ръководството за потребителя)
  b. занесете уреда в сервизен център и няма дефект в продукта (т.е. не сте прочели ръководството за потребителя).
- Сумата за тази такса за администриране ще ви бъде съобщена, преди да се извърши каквато и да е било работа или посещение вкъщи.

Начало

Икони, използвани в ръководството

Уверете се, че сте проверили следните условия, преди да прочетете ръководството за потребителя.

Икона	Обозначава	Определение
	DVD	Функция, налична за DVD-Video или DVD-R/DVD-RW дискове, които са записани и финализирани във видео режим.
	CD	Функция, налична за компакт дискове с данни (CD DA, CD-R/-RW).
	MP3	Това включва функция, която е налице в CD-R/-RW дискове.
	JPEG	Това включва функция, която е налице в CD-R/-RW дискове.
	DivX	Функция, налична с MPEG4 дискове. (DVD±R/±RW, CD-R/-RW)
!	ВНИМАНИЕ	Ситуация, при която дадена функция не работи или настройките могат да бъдат отменени.
	ЗАБЕЛЕЖКА	Помощни съвети или инструкции за работата на всяка функция на съответната страница.
	Бърз клавиш	С тази функция се предоставя лесен пряк достъп чрез натискане на бутон на дистанционното управление.

Видове дискове и характеристики

Регионален код

Изделието и дисковете са кодирани според региона. Тези регионални кодове трябва да съвпадат, за да се възпроизведе дискът. Ако кодовете не съвпадат, дискът няма да се възпроизведе.

Вид на диска	Регионален код	Зона
DVD-VIDEO	1	САЩ, територии на САЩ и Канада
	2	Европа, Япония, Близък изток, Египет, Южна Африка, Гренландия
	3	Тайван, Корея, Филипините, Индонезия, Хонг Конг
	4	Мексико, Южна Америка, Централна Америка, Австралия, Нова Зеландия, Тихоокеания, Карибите
	5	Русия, Източна Европа, Индия, по-голямата част от Африка, Северна Корея, Монголия
	6	Китай

Начало

Видове дискове, които могат да бъдат възпроизвеждани

Видове дискове и обозначения (лого)	Записани сигнали	Размер на диска	Макс. време на изпълнение
DVD-ВИДЕО	АУДИО + ВИДЕО	12 cm	Прибл. 240 мин. (едностранни)
			Прибл. 480 мин. (двустранни)
		8 cm	Прибл. 80 мин. едностранни
			Прибл. 160 мин. двустранни
АУДИО-CD	АУДИО	12 cm	74 мин.
		8 cm	20 мин.
DivX	АУДИО + ВИДЕО	12 cm	–
		8 cm	–

Не използвайте следните типове дискове!

- LD, CD-G, CD-I, CD-ROM, DVD-ROM и DVD-RAM дискове не могат да бъдат използвани с това устройство. Ако такъв диск бъде поставен, на екрана на телевизора се появява съобщение <WRONG DISC FORMAT (ГРЕШЕН ФОРМАТ НА ДИСКА)>.
- DVD дискове, закупени в чужбина, е възможно да не могат да се използват с това устройство.
  Ако такъв диск бъде поставен, на екрана на телевизора се появява съобщение <Wrong Region. Please check Disc. (Грешен регион. Проверете диска)>.

Типове дискове и формати

Този продукт не поддържа файлове, защитени със Secure (DRM) Media.

CD-R дискове

- В зависимост от записващото устройство (записващо устройство за дискове или компютър) и състоянието на диска е възможно някои CD-R дискове да не могат да се възпроизвеждат,
- Използвайте CD-R дискове тип 650 MB/74 минути.
  Не използвайте CD-R дискове над 700 MB/80 минути, тъй като те може да не успеят да се възпроизведат.
- Възможно е някои CD-RW (презаписваеми) носители да не могат да се възпроизведат.
- Пълноценно възпроизвеждане е възм ожно само от CD-R дискове, които са правилно "затворени". Ако сеансът на запис е приключил, но дискът е оставен "отворен", съществува възможност дискът да не се възпроизведе пълноценно.

CD-R MP3 дискове

- Могат да се възпроизвеждат само CD-R дискове с MP3 файлове, записани с формати ISO 9660 или Joliet.
- Имената на MP3 файловете не трябва да съдържат интервали или специални знаци
  (. / = +).
- Използвайте дискове, записани при скорост на компресиране/декомпресиране, по-голяма от 128 Kbps.
- Могат да се възпроизвеждат само файлове с разширения ".mp3" или ".MP3".
- Само последователно записан диск в режим "мултисесия" може да бъде възпроизвеждан. Ако в диск, записан в режим "мултисесия",
  има празен сегмент, дискът може да се възпроизвежда само до празния сегмент.
- Ако дискът не е "затворен", възпроизвеждането му може да стартира по-бавно и е възможно да не се възпроизведат всички записани файлове.
- При файлове, кодирани във формат с променлива скорост (VBR), т.е. файлове, кодирани както с малка, така и с голяма скорост (напр. 32 Kbps ~ 320 Kbps), по време на възпроизвеждане може да се получи прескачане на звука.
- На един компакт диск могат да се възпроизведат максимум 500 записа.
- На един компакт диск могат да се запишат максимум 300 папки.

CD-R JPEG дискове

- Могат да се възпроизвеждат само файлове с разширения ".jpeg"
- Ако дискът не е "затворен", възпроизвеждането му може да стартира по-бавно и е възможно да не се възпроизведат всички записани файлове.
- Могат да се възпроизвеждат само CD-R дискове с JPEG файлове, записани с формати ISO 9660 или Joliet.
- Имената на JPEG файловете трябва да са с дължина 8 знака или по-малко, и не бива да съдържат интервали или специални знаци (. / = +).
- Само последователно записан диск в режим "мултисесия" може да бъде възпроизвеждан. Ако в диск, записан в режим "мултисесия", има празен сегмент, дискът ще се възпроизвежда само до празния сегмент.
- На един компакт диск могат да бъдат съхранени максимум 999 изображения.
- При възпроизвеждане на Kodak/Fuji Picture CD, могат да се възпроизвеждат само JPEG файловете от папката със снимки.
- Дискове със снимки, различни от Kodak/Fuji Picture CD могат да стартират по-бавно или изобщо да не се възпроизвеждат.

DVD+R/RW, CD-R/RW DivX дискове

- Не се поддържат актуализации на софтуера за несъвместими формати.
  (Пример: QPEL, GMC, разделителна способност над 800 x 600 пиксела и др.)
- Ако даден DVD-R/-RW диск не е записан правилно във формат DVD Video, той няма да може да се възпроизвежда.

Поддържани формати (DivX)

Този продукт поддържа само следните медийни формати.Ако и видео, и аудио форматът не се поддържат, може да наблюдават накъсани изображения или липса на звук.

Поддържани видео формати

Формат	Поддържани версии
AVI	DivX3.11~DivX5.1
WMV	V1/V2/V3/V7

Поддържани аудио формати

Поддържани аудио формати	Формат	Побитова скоростЧестота на семплиране
MP3	80~320 kbps	44,1 khz
WMA	56~128 kbps	
AC3	128~384 kbps	44,1/48 khz
DTS	1,5 Mbps	44,1 khz

- DivX файлове, включително аудио и видео файлове, създадени с DTS формат, могат да поддържат само до 6 Mbps.
- Екранно съотношение: Въпреки че разделителната способност по подразбиране на DivX е 640x480 пиксела, този продукт поддържа до 720x480 пиксела. Разделителни способности за телевизионен екран, по-големи от 800 не се поддържат.
- Когато възпроизвеждате диск с честота на семплиране повече от 48 khz или 320 kbps, е възможно да се наблюдава трептене на екрана по време на възпроизвеждането.
- Възможно е сектори с висока скорост на кадрите да не бъдат възпроизведени по време на изпълнение на DivX файл.
- Тъй като този продукт предоставя само формати за кодиране, разрешени от DivX Networks, Inc., файл във формат DivX, създаден от потребителя, е възможно да не може да бъде възпроизведен.

Бележки за USB връзката

Поддържани устройства: USB устройство с памет, MP3 плейър, цифров фотоапарат

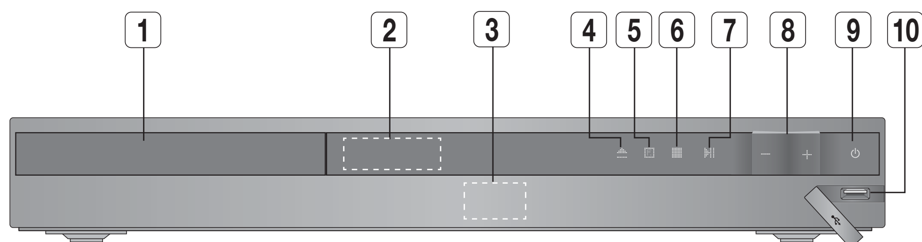
1) Ако името на папка или файл е по-дълго от 10 знака, може да не се покаже правилно или да не работи.
2) Файл със субтитри, по-голям от 300 KB може да не се покаже правилно.
3) Определено USB устройство/цифров фотоапарат или USB четец на карти може да не се поддържа.
4) Поддържат се файловите системи FAT16 и FAT32.
5) Снимките (JPEG), музиката (MP3, WMA) и видео файловете трябва да имат имена на корейски или английски. В противен случай файлът може да не се изпълни.
6) Свържете директно към USB порта на продукта. Свързване чрез друг кабел може да породи проблеми с USB съвместимостта.
7) Поставяне на повече от едно устройство с памет на четец за няколко карти може да не работи правилно.
8) PTP протоколът за цифрови фотоапарати не се поддържа.
9) Не прекъсвайте USB устройството по време на процеса на "четене".
10) Колкото по-голяма е разделителната способност, толкова по-голямо е изчакването за показване.
11) MP3/WMA файлове или видео файлове с приложен DRM, изтеглени от търговски сайтове, не се възпроизвеждат.
12) Външно твърдо дисково устройство не се поддържа.
13) Максималната големина на тока, поддържана от USB порта, за външно устройство е 500 mA (при DC 5 V)
14) Поддържани файлови формати

Формат	Неподвижна картина	Музика		Филм	
Име на файл	JPG	MP3	WMA	WMV	DivX
Разширение на файл	JPG .JPEG	.MP3	.WMA	.WMV	.AVI
Побитова скорост	–	80~320 kbps	56~128 kbps	4Mbps	4Mbps
Версия	–	–	V8	V1,V2, V3,V7	DivX3.11~ DivX5.1
Пиксели	640x480	–	–	720x480	
Честота на семплиране	–	44,1 kHz	44,1 kHz	44,1 KHz~ 48 KHz	

Начало

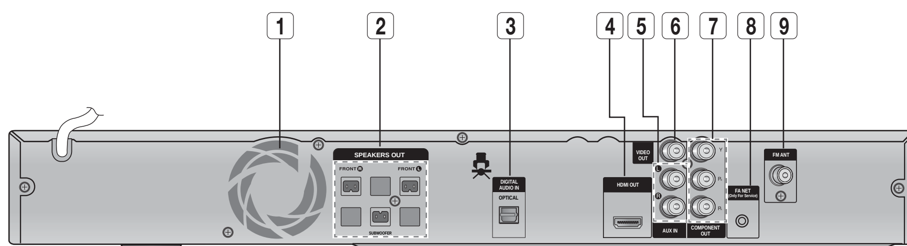
Описание

Преден панел



1	ТАВИЧКА ЗА ДИСК	Тук се поставя дискът.
2	ДИСПЛЕЙ	Показва състоянието на възпроизвеждане, време и др.
3	СЕНЗОР ЗА ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ	Открива сигнали от дистанционното управление.
4	БУТОН ОТВАРЯНЕ/ЗАТВАРЯНЕ (⏏)	Отваря и затваря тавичката на диска.
5	БУТОН ЗА ФУНКЦИИ ( )	Режимите се превключват както следва: DVD/CD ➞ D.IN ➞ AUX ➞ USB ➞ FM
6	БУТОН СТОП (■)	Спира възпроизвеждането на диска.
7	БУТОН ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ/ ПАУЗА (▶II)	Възпроизвеждане или пауза по време на изпълнение на диск.
8	БУТОНИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА СИЛАТА НА ЗВУКА (–, +)	Регулиране на силата на звука.
9	БУТОН ЗА ЗАХРАНВАНЕ (⏻)	Включва и изключва устройството.
10	USB ПОРТ	Чрез свързване в този порт може да се възпроизвеждат файлове от външни USB устройства за съхранение като MP3 плейъри, USB флаш памети и др.

Заден панел

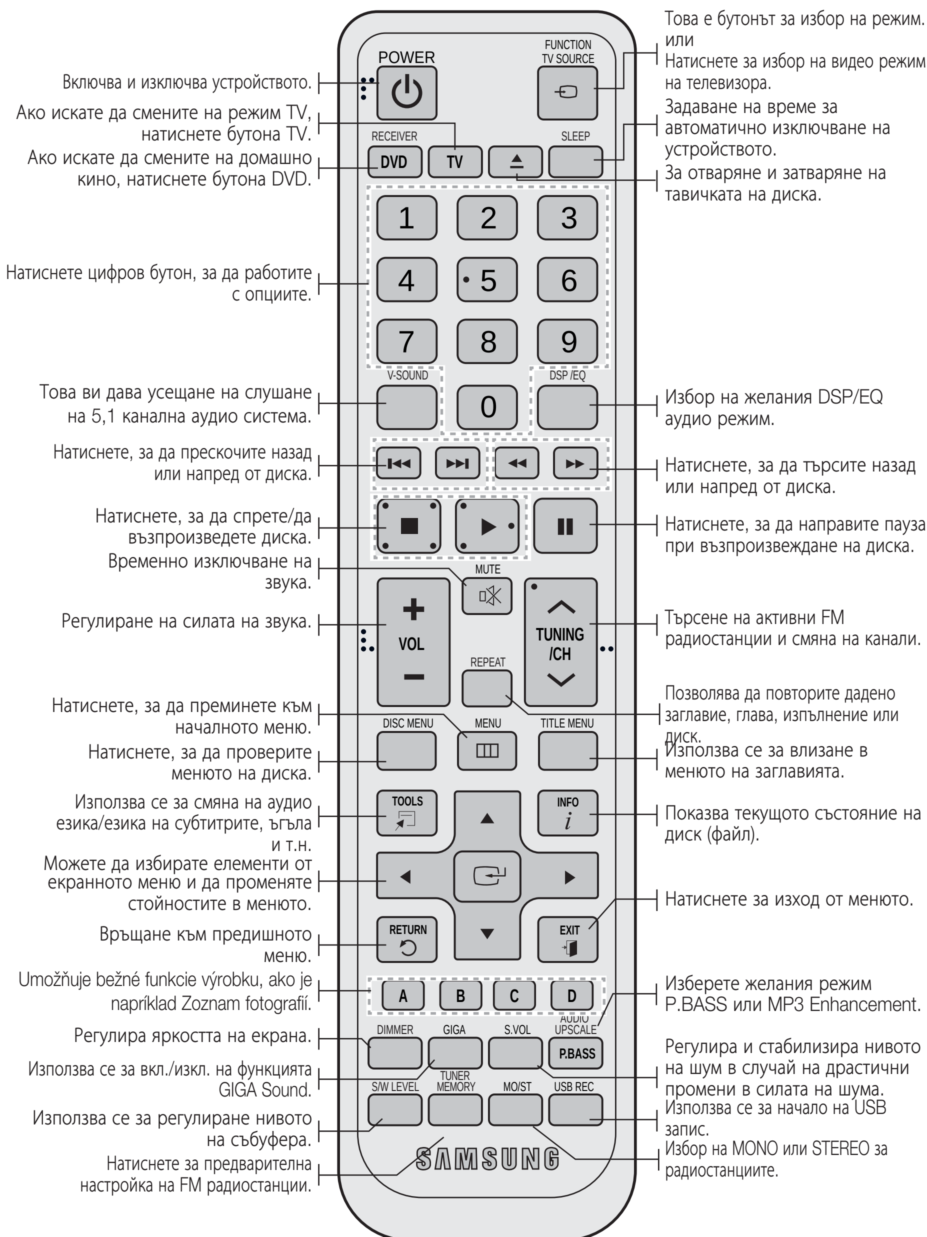


1	ВЕНТИЛАТОР ЗА ОХЛАЖДАНЕ	Този вентилатор винаги работи при включено електрозахранване. Когато инсталирате продукта, осигурете минимум 10 см разстояние от всички страни на вентилатора.
2	КОНЕКТОРИ НА ИЗХОДА ЗА ВИСОКОГОВОРИТЕЛ	Свържете предните и събуферните високоговорители.
3	ВХОДНО ГНЕЗДО ЗА ОПТИЧНА ВРЪЗКА КЪМ ВЪНШЕН ЦИФРОВ ИЗТОЧНИК (DIGITAL AUDIO IN)	Използва се за свързване на външни устройства, които могат да подават цифров сигнал.
4	ГНЕЗДО HDMI OUT	Като използвате HDMI кабел, свържете този HDMI извод към входния HDMI извод на вашия телевизор, за да получите най-добро качество на картината.
5	ГНЕЗДА AUX IN	За свързване на външно устройство към аналоговия изход 2CH (например, видеокасетофон).
6	ГНЕЗДО VIDEO OUT	Свържете гнездата за входящ видео сигнал на телевизора (VIDEO IN) към гнездото VIDEO OUT.
7	ИЗХОДНИ ГНЕЗДА ЗА КОМПОНЕНТНО ВИДЕО	Свържете телевизор с изводи за вход на компонентно видео към тези гнезда.
8	FA NET (Само За Сервизиране)	Използва се за сервизни ремонти.
9	ГНЕЗДО ЗА FM АНТЕНА	Свържете FM антената.

Начало

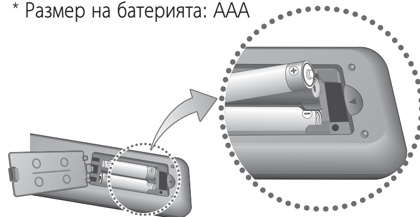
Дистанционно управление

Преглед на дистанционното управление.



Поставяне на батериите в дистанционното управление

* Размер на батерията: AAA



✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Поставете батериите на дистанционното така, че изводите им да съответстват на поляритета: (+) към (+) и (–) към (–).
- Винаги сменяйте и двете батерии наведнъж.
- Не излагайте батериите на топлина или пламък.
- Дистанционното управление може да се използва до приблизително 7 метра по права линия.

Настройка на дистанционното управление

С това дистанционно управление можете да управлявате определени функции на вашия телевизор.

Когато управлявате телевизора посредством дистанционното управление

1. Натиснете бутона **TV**, за да настроите дистанционното управление в режим ТВ.
2. Натиснете бутона **POWER**, за да включите телевизора.
3. При натиснат бутон **POWER**, въведете кода, съответстващ на вашата марка телевизор.
   - Ако в таблицата са дадени няколко кода за вашия телевизор, въвеждайте ги един по един, за да установите кой от тях работи.
   - **Пример: За телевизор Samsung**
     Докато държите натиснат бутона **POWER**, използвайте цифровите бутони, за да въведете 00, 15, 16, 17 и 40.
4. Ако телевизорът се изключи, настройката е завършена.
   - Можете да използвате бутоните TV POWER, VOLUME, CHANNEL и цифровите бутони (0~9).

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Дистанционното управление може да не работи или някои операции може да не са възможни при някои марки телевизори.
- Дистанционното работи с телевизори на Samsung по подразбиране.

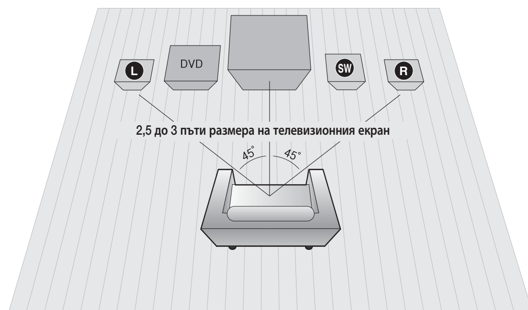
Списък с кодове на марки телевизори

Марка	Код	Марка	Код
Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	MTC	18
A Mark	01, 15	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	Nikei	03
AOC	01, 18, 40, 48	Onking	03
Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	Onwa	03
Brocsonic	59, 60	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
Candle	18	Penney	18
Cetronic	03	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
Citizen	03, 18, 25	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
Cinema	97	Pioneer	63, 66, 80, 91
Classic	03	Portland	15, 18, 59
Concerto	18	Proton	40
Contec	46	Quasar	06, 66, 67
Coronado	15	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	RCA/ Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
Croslex	62	Realistic	03, 19
Crown	03	Sampo	40
Curtis Mates	59, 61, 63	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49,
CXC	03	Sanyo	19, 61, 65
Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	Scott	03, 40, 60, 61
Daytron	40	Sears	15, 18, 19
Dynasty	03	Sharp	15, 57, 64
Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
Fisher	19, 65	Sony	50, 51, 52, 53, 55
Funai	03	Soundesign	03, 40
Futuretech	03	Spectricon	01
General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	SSS	18
Hall Mark	40	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	Symphonic	61, 95, 96
Inkel	45	Tatung	06
JC Penny	56, 59, 67, 86	Techwood	18
JVC	70	Teknika	03, 15, 18, 25
KTV	59, 61, 87, 88	TMK	18, 40
KEC	03, 15, 40	Toshiba	19, 57, 63, 71
KMC	15	Vidtech	18
LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	Videch	59, 60, 69
Luxman	18	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	Yamaha	18
Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	York	40
Marantz	40, 54	Yupiteru	03
Matsui	54	Zenith	58, 79
MGA	18, 40	Zonda	01
Mitsubishi/ MGA	18, 40, 59, 60, 75	Dongyang	03, 54

Връзки

В този раздел са разгледани различни начини на свързване на устройството към други външни компоненти. Преди да премествате или инсталирате устройството, трябва непременно да изключите захранването и да извадите щепсела от контакта.

Свързване на високоговорителите



Местоположение на устройството

Поставете го върху стойка или рафт на шкаф, или под стойката за телевизора.

Избор на местоположение за слушане

Местоположението за слушане трябва да е отдалечено на разстояние, което е от 2,5 до 3 пъти по-голямо от размера на екрана на телевизора.

Пример : За 32-инчови телевизори: 2~2,4 м
За 55-инчови телевизори: 3,5~4 м

Предни високоговорители L R	Поставете тези високоговорители пред местоположението ви за слушане, обърнати навътре (около 45°) към вас. Поставете високоговорителите така, че "пищялките" да са на същата височина като ушите ви.
Събуфър SW	Положението на събуфъра не е от толкова критично значение. Можете да го поставите, където желаете.

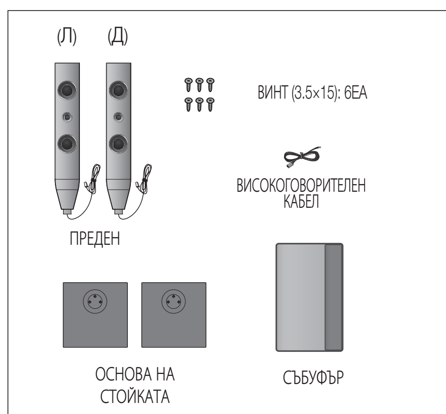
! ВНИМАНИЕ

- Не позволявайте деца да си играят с високоговорителите или близо до тях. Те могат да се наранят, ако някой високоговорител падне.
- Когато свързвате високоговорителните кабели към високоговорителите, се погрижете поляритетът им (+/-) да е правилен.
- Пазете събуфъра извън достъпа на деца, за да не могат да пъхнат ръцете си или чужди тела в канала (отвора) на събуфъра.
- Не използвайте канала (отвора) за окачване на събуфъра на стената.

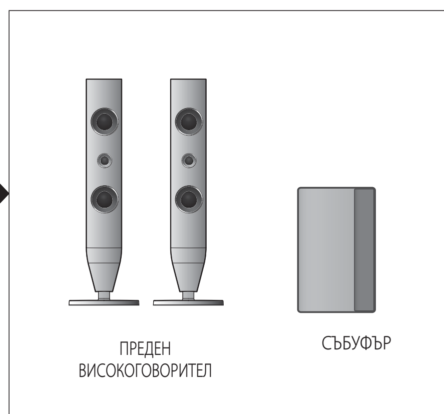
✎ ЗАБЕЛЕЖКА

- Ако сте поставили високоговорител близо до вашия телевизор, цветовете на екрана могат да се променят поради магнитното поле, генерирано от високоговорителя. В такъв случай поставете високоговорителя далече от телевизора.

Компоненти на високоговорителите

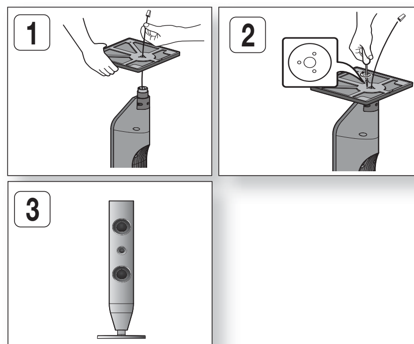


Сглобени високоговорители



Монтиране на високоговорителите върху ниска подова стойка

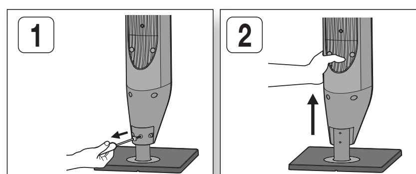
1. Издърпайте кабелите на високоговорителите, както е показано на изображението, и ги прекарайте през отвора на основата на стойката.
2. Когато го направите, използвайте отвертка, за да затегнете винта (C) във всеки от трите отвора, както е показано.
3. По този начин изглежда след монтиране на високоговорителя.
   Следвайте тези стъпки, за да инсталирате другия високоговорител.



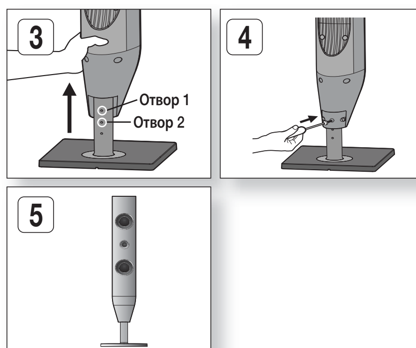
Регулиране на височината на високоговорител върху ниска подова стойка

1. Ако искате да регулирате височината на високоговорителя, първо развийте трите винта на гърба на основата на високоговорителя.
2. Издърпайте високоговорителя нагоре по посока на стрелката. (вж. фиг. 2)

! **ВНИМАНИЕ :** Внимавайте, тъй като прекомерната сила може да доведе до повреда.

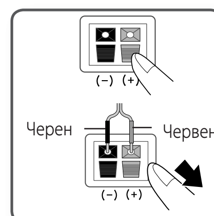


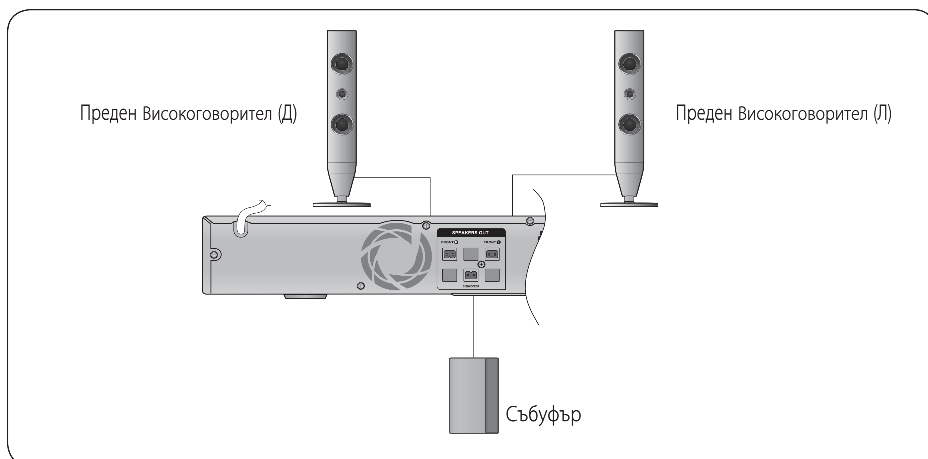
3. Фиксирайте високоговорителя към отвор за регулиране на височината по ваш избор. За информация за височината проверете следните примери.
(570 мм за височина по подразбиране)
Напр) Отвор 1: 650 мм за височина на високоговорителя
Отвор 2: 635 мм за височина на високоговорителя
4. Затворете капака, както е показано, и затегнете трите винта.
5. По този начин изглежда след регулиране на височината на високоговорителя.
Може да повторите стъпките по-горе по всяко време, ако искате да регулирате отново височината.



Свързване на високоговорителите

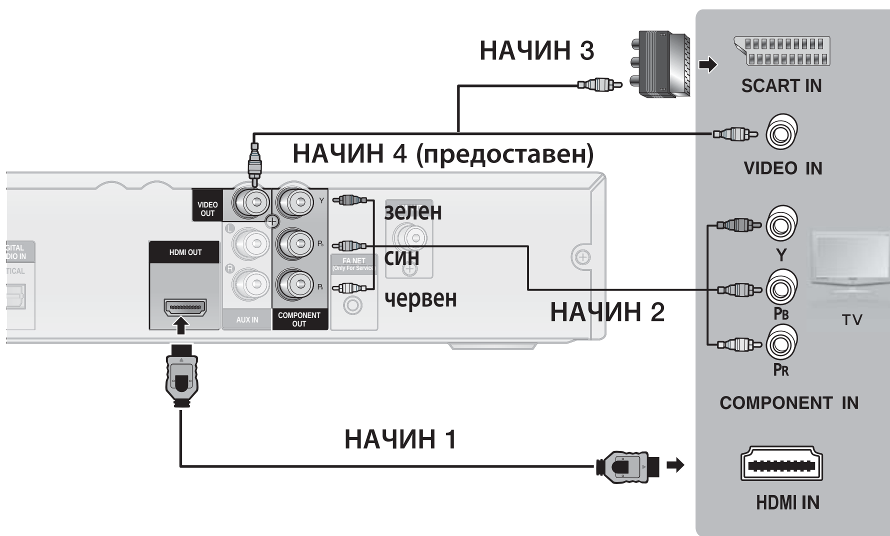
1. Натиснете надолу щифта на клемата на гърба на високоговорителя.
2. Вкарайте черния проводник в черната (-) клема, а червения проводник – в червената (+) клема и след това освободете щифта.
3. Свържете жаковете към изводите на гърба на устройството, като спазвате цветовите съответствия на жаковете и гнездата на високоговорителите.





Свързване на Видео Изхода към вашия телевизор

Изберете един от четирите начина за свързване към телевизора.



НАЧИН 1: HDMI

Свържете HDMI кабела (не е включен в доставката) от извода **HDMI OUT** на гърба на устройството към извода HDMI IN на вашия телевизор.

НАЧИН 2: Компонентно видео

Ако телевизорът ви е снабден с входове за компонентно видео, свържете кабел за компонентно видео (не е включен в доставката) от гнездата на **COMPONENT OUT** (Y, PB и PR) на гърба на устройството към входните гнезда за компонентно видео на вашия телевизор.

НАЧИН 3: Scart

Ако вашият телевизор разполага със SCART вход, свържете предоставения видео кабел от гнездото **VIDEO OUT** на задния панел на системата към гнездото VIDEO на входа Scart, след това свържете гнездото SCART към гнездото SCART IN на телевизора.

НАЧИН 4: Композитно видео

Свържете доставения видео кабел от извода **VIDEO OUT** на гърба на устройството към извода VIDEO IN на вашия телевизор.

✎ ЗАБЕЛЕЖКА

- Наличните разделителни способности от HDMI изход са 480p(576p), 720p,1080i/1080p. Вж. стр. 22 за настройка на разделителната способност.
- Това устройство работи в режим на презредово сканиране 480i(576i) за компонентен/композитен изход.
- След като свържете видеото, настройте източника на входящ видео сигнал на вашия телевизор да съответства на режима на видео изхода на вашето устройство.
  Първо включете продукта, преди да настроите входящия видео източник на телевизора. SВж. ръководството на вашия телевизор за повече информация как да изберете източника на входящ видео сигнал на телевизора.

! ВНИМАНИЕ

- Не свързвайте устройството чрез видеокасетофон. Видеосигналите, подавани чрез видеокасетофон, могат да бъдат повлияни от системи за защита на авторското право, което да причини деформирана картина на телевизора.

ФУНКЦИЯ HDMI

Функция за автоматично откриване на HDMI сигнал

Ако вашият телевизор е Samsung и поддържа функцията CEC. Изходният видео сигнал на устройството ще се промени автоматично в режим HDMI, когато свържете HDMI кабел при включено електрозахранване.

- HDMI (Висококачествен мултимедиен интерфейс)
- HDMI е интерфейс, който позволява цифрово предаване на видео и аудио данни с един-единствен конектор. Посредством HDMI устройството предава цифров видео и аудио сигнал и показва ярка картина на телевизор с вход за HDMI.
- Описание на HDMI свързване
  - HDMI подава само чист цифров сигнал към телевизора.
  - Ако вашият телевизор не поддържа HDCP (Широколентова цифрова защита на съдържанието), на екрана ще се появят смущения.
- Какво представлявя HDCP?
- HDCP (Широколентова цифрова защита на съдържанието) е система за защита от копиране на DVD съдържание, възпроизвеждано чрез HDMI. Тя осигурява защитена цифрова връзка между видео източник (компютър, DVD и др.) и устройство за показване (телевизор, проектор и др.). Съдържанието се криптира при изходното устройство, за да се предотврати неразрешено копиране.

Използване на Anynet+ (HDMI-CEC)

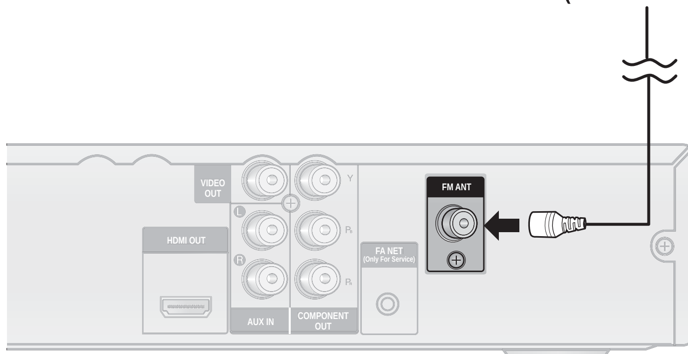
Anynet+ е функция, която ви позволява да управлявате други Samsung устройства чрез вашето дистанционно управление Samsung. Anynet + може да се използва при свързване на това устройство към телевизор Samsung, с помощта на HDMI кабел. Предлага се само за телевизори SAMSUNG, които поддържат Anynet+.

1. Свържете устройството към телевизор Samsung чрез HDMI кабел. (Вж. стр. 17)
2. Настройте функцията Anynet+ на вашия телевизор. (Вж. ръководството с инструкции за телевизора за повече информация.)

✎ ЗАБЕЛЕЖКА

- Функцията Anynet+ поддръжа някои бутони на дистанционното управление.
- Тази функция не е достъпна, ако HDMI кабелът не поддържа CEC.
- В зависимост от вашия телевизор, определени разделителни способности на изходящия HDMI сигнал може да не функционират.
  Направете справка с ръководството за потребителя на вашия телевизор.
- Проверете логото Anynet+ HDMI-CEC (ако телевизорът ви има лого Anynet+ HDMI-CEC, това означава, че той поддържа функцията Anynet+).

Свързване на FM антената

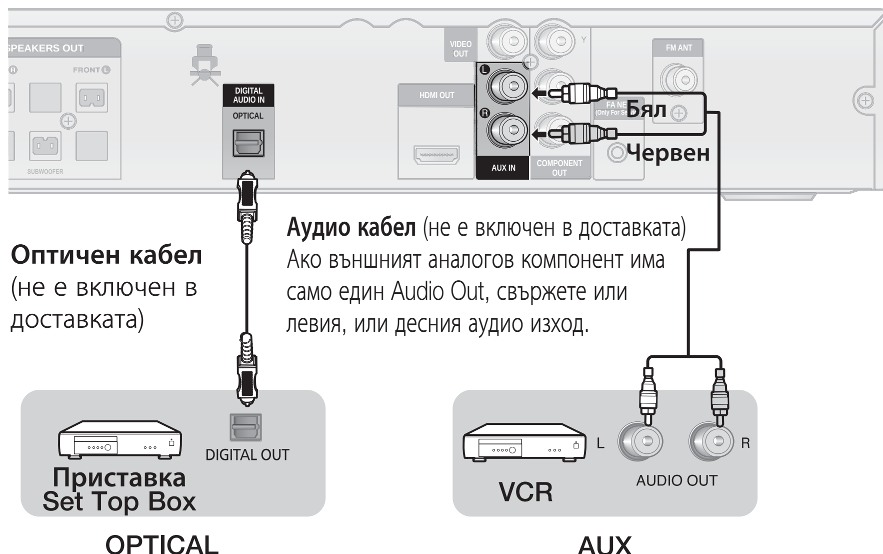


1. Свържете доставената FM антена към извода за FM антена.
2. Започнете да въртите бавно проводника на антената, докато намерите позиция, в която приеманият сигнал е добър, и след това я закрепете към стена или друга устойчива повърхност.

✎ ЗАБЕЛЕЖКА

- Това устройство не приема излъчвания в AM обхвата.

Свързване на аудио от външни компоненти



AUX: Свързване на външен аналогов компонент

Компоненти с аналогов сигнал, напр. видеокасетофон.

1. Свържете **AUX IN** (Audio) на гърба на устройството към Audio Out на външния аналогов компонент.
   - Непременно съблюдавайте цветовете на връзките.
2. Натиснете бутона **ЗА ФУНКЦИИ**, за да изберете вход **AUX**.
   - Режимите се превключват както следва :
     DVD/CD ➞ D.IN ➞ AUX ➞ USB ➞ FM

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Можете да свържете извода Video Output на вашия видеокасетофон към телевизора и да свържете изводите Audio Output на видеокасетофона към това устройство.

OPTICAL: Свързване на външен цифров компонент

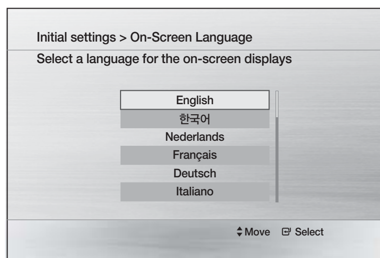
Компоненти с цифров сигнал като приемник за кабелна телевизия/сателитен приемник (приставка Set-Top Box).

1. Свържете **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** на гърба на устройството към Digital Output на външния аналогов компонент.
2. Натиснете бутона **ЗА ФУНКЦИИ**, за да изберете **D.IN.**
   - Режимите се превключват както следва :
     DVD/CD ➞ D.IN ➞ AUX ➞ USB ➞ FM

Настройка

Преди да започнете (първоначална настройка)

1. Натиснете бутона **POWER** при първото включване на телевизора.
   Ще се покаже екранът за първоначална настройка.



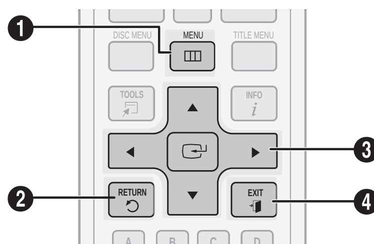
2. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете желания език и след това натиснете бутона **ВХОД**.
3. Натиснете бутона **ВХОД**, за да изберете бутона Start.
4. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете желаното екранно съотношение, и след това натиснете бутона **ВХОД**.
   - Ако към устройството е свързан HDMI кабел, екранното съотношение няма да се появи.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

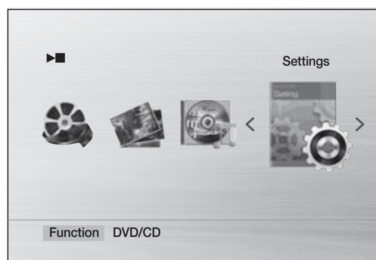
- Ако не сте избрали предпочитан език в първоначалните настройки, ще видите прозорец за избор на език при следващото включване на продукта.
- Изборът ви на език ще се приложи към всички менюта: Екранното меню, менюто на диска, аудиото и субтитрите.
- За да се върнете към предишния екран, натиснете бутона за връщане **RETURN**.
- След като изберете език за менюто, можете да го промените като натиснете бутона **СТОП** (■) на дистанционното устройство в продължение на повече от 5 секунди, без да има диск в устройството.
- Когато екранът за първоначална настройка не се появява, можете да направите справка в Първоначална настройка. (вж. стр. 23)

Задаване на менюто за настройка

Необходимите действия за достъп могат да бъдат различни в зависимост от избраното меню. GUI (Графичен потребителски интерфейс) в това ръководство може да се различава, в зависимост от версията на фърмуера.



❶	БУТОН **MENU**: Показва началното меню.
❷	БУТОН **RETURN**: Връщане към предишното меню за настройка.
❸	БУТОН **ВХОД/БУТОН ЗА ПОСОКИ :** Мести курсора и избира елемент. Избира текущо избрания елемент. Потвърждава настройката.
❹	БУТОН **EXIT**: Изход от менюто за настройка.



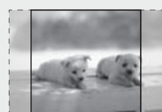
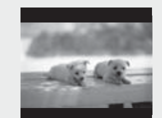
1. Натиснете бутона **POWER**.
2. Натиснете бутоните ◄►, за да изберете **Settings** и след това натиснете бутона **ВХОД**.
3. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете желаното меню, и след това натиснете бутона **ВХОД**.
4. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете желаното подменю, и след това натиснете бутона **ВХОД**.
5. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете желания елемент, и след това натиснете бутона **ВХОД**.
6. Натиснете бутона **EXIT**, за да излезете от менюто за настройка.

Дисплей

Можете да конфигурирате различни опции за картина, напр. екранно съотношение, разделителна способност и др.

Екранно съотношение

В зависимост от телевизора, който имате, може да искате да регулирате настройката на екрана.

• 4:3 Pan-Scan	
	Можете да избирате кога да гледате видео 16:9 от DVD без черни ленти отгоре и отдолу, въпреки че вашият телевизор е с екранно съотношение 4:3 (крайната лява и дясна страна от картината на филма ще бъдат отрязани).
• 4:3 Letter Box	
	Можете да изберете това, когато искате да гледате картината в цялото съотношение 16:9 от DVD, въпреки че имате телевизор, чийто екран е със съотношение 4:3. Ще се появят ленти с черен цвят в горната и в долната част на екрана.
• 16:9 Wide	
	Можете да гледате пълната картина 16:9 на вашия широкоекранен телевизор.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Когато се използва HDMI, екранът автоматично се преобразува в режим 16:9 Wide и функцията за екранно съотношение се деактивира.
- Ако даден DVD е с екранно съотношение 4:3, не можете да го гледате в широкоекранен режим.
- Тъй като DVD дисковете се записват в различни формати на изображението, те изглеждат различно в зависимост от софтуера, типа на телевизора и настройката на екранното съотношение на телевизора.

BD Wise

(Само за изделия на Samsung)

BD Wise е най-новата функция за свързване на Samsung. Когато свързвате устройства на Samsung, като използвате BD-Wise чрез HDMI, оптималната разделителна способност ще се настройва автоматично.

- **On** : Оригиналната разделителна способност на DVD диска ще се изведе директно на телевизора.
- **Off** : Изходната разделителна способност ще бъде фиксирана според предишно зададената, независимо от разделителната способност на диска.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Това ще оптимизира качеството на картината според съдържанието (на диска, DVD и др.), което искате да бъде възпроизведено, и в зависимост от устройството или вашия телевизор Samsung, съвместим с BD Wise.
- Ако искате да промените разделителната способност в режим BD Wise, трябва предварително да изключите режима BD.
- BD Wise ще бъде деактивирана, ако изделието е свързано с устройство, който не поддържа BD Wise.

Разделителна способност

Задава изходната разделителна способност за HDMI видео сигнал. Цифрите в 480p(576p), 720p, 1080i и 1080p показват броя на редовете във видео сигнала. Буквите i и p показват съответно презредово и прогресивно сканиране.

- **480p(576p)** : Възпроизвежда 480 реда прогресивно видео.
- **720p** :Възпроизвежда 720 реда прогресивно видео.
- **1080i** : Възпроизвежда 1080 реда презредово видео.
- **1080p** :Възпроизвежда 1080 реда прогресивно видео.
- **BD Wise** : Автоматично настройва оптималната разделителна способност, когато е свързано чрез HDMI към телевизор с BD Wise функция. (Менюто на BD Wise се появява само ако BD Wise е включена.)

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Ако е свързан Component или Composite, поддържаната разделителна способност е само 480i(576i).
- 1080P може да не се появи, в зависимост от телевизора.

Формат HDMI

Можете да оптимизирате цветовата настройка от HDMI изходен сигнал. Изберете типа свързано устройство.

- **Monitor :** Изберете, ако е свързано към монитор чрез HDMI.
- **TV :** Изберете, ако е свързано към телевизор чрез HDMI.

Изходен видео сигнал

Различните страни имат различни стандарти за телевизия. Можете да изберете между NTSC или PAL.

- **NTSC**: Можете да изберете видео формата NTSC.
- **PAL**: Можете да изберете видео формата PAL.

Аудио

Настройка на DRC (Динамична компресия на обхвата)

Тази функция балансира обхвата между най-шумните и най-тихи звуци. Можете да използвате тази функция, за да се наслаждавате на звук Dolby Digital, когато гледате филми вечер при намалена сила на звука.

- Може да изберете от Full (Пълен), 6/8, 4/8, 2/8, off (изкл.)

АУДИО СИНХР.

Видео и аудио синхронизирането може да не съответства на цифровия телевизор.
В такъв случай регулирайте времето на забавяне на аудиото, за да съответства на видеото.

- Можете да зададете време за аудио забавяне между 0 мсек и 300 мсек. Задайте оптималния му статус.

HDMI АУДИО

Аудио сигналите, предавани чрез HDMI кабел, могат да бъдат превключвани между On/Off.

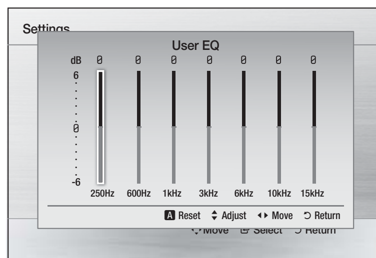
- **Off :** Видеото се предава само по кабела на HDMI връзката, докато аудиото се извежда само чрез високоговорителите на устройството.
- **On :** Видео и аудио сигналите се предават по кабела на HDMI връзката, докато аудиото се извежда само чрез високоговорителите на телевизора.

✎ ЗАБЕЛЕЖКА

- Настройката по подразбиране за тази функция е HDMI Audio Off (HDMI аудио изкл.).
- HDMI Audio се миксира автоматично до 2 канала за високоговорителите на телевизора.
- Когато е включено HDMI Audio, PL II /DSP EQ / P.BASS не функционират.
- Когато HDMI AUDIO е On (Вкл.), силата на звука може да се регулира от дистанционното управление на телевизора.

Потр.екв

Можете да конфигурирате настройките на еквилайзера ръчно, така че да съответстват на вашите предпочитания.



✎ ЗАБЕЛЕЖКА

- Това може да се направи с бутона DSP/EQ. (вж. стр. 31)

Връщане на аудио канал

Може да се радвате на звук от телевизора през високоговорителите на системата за домашно кино, като използвате само един HDMI кабел.

- **Off** : Изключване на функцията за автоматично връщане на канал.
- **Auto** : Слушане на звук от телевизора през високоговорителите на системата за домашно кино, ако телевизорът е съвместим със функцията за автоматично връщане на канал.

✎ ЗАБЕЛЕЖКА

- Когато Anynet+(HDMI-CEC) е изкл., функцията за връщане на аудио канал е неналична.
- При използване на ARC (Връщане на аудио канал)-несертифициран HDMI може да възникне проблем със съвместимостта.
- Функцията ARC е налична, ако е свързан съвместим с ARC телевизор.

Система

Първоначална настройка

Като използвате първоначалната настройка, може да зададете езика и екранното съотношение на телевизора.

✎ ЗАБЕЛЕЖКА

- Ако HDMI кабелът е свързан към продукта, екранното съотношение на продукта не се появява и се задава на 16:9 широк автоматично.

DivX(R) регистрация

Вж. DivX(R) VOD регистрационния код, за да закупите и изпълните DivX(R) VOD съдържание.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Тази опция не се активира, ако изберете OK. За да активирате тази опция, активирайте DivX(R) деактивация.
- Дори след нулиране на системата, настройките за DivX(R) регистрация няма да се нулират.

DivX(R) деактивация

Изберете това, за да получите нов регистрационен код.

Език

Можете да изберете предпочитания от вас език за екранното меню, менюто на диска и др.

Език на екранното меню	Изберете език за показване на дисплея.
Меню на диска	Изберете език за показване на менюто на диска на дисплея.
Аудио	Изберете език за аудио на диска.
Субтитри	Изберете език за субтитрите на диска.

※ За да изберете друг език, изберете OTHERS (ДРУГИ) от менюто на диска, менюто за аудио и менюто за субтитри и въведете кода на езика на вашата страна (вж. стр. 34).

※ Не можете да избирате OTHERS от езиците на екранното меню.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Избраният език ще се появи само ако се поддържа от диска.

Защита

Функцията за родителски контрол работи съвместно с DVD-та, които са получили оценка, въз основа на която можете да контролирате видовете DVD, които семейството ви гледа. За един диск съществуват до 8 нива на оценка.

Родителска оценка

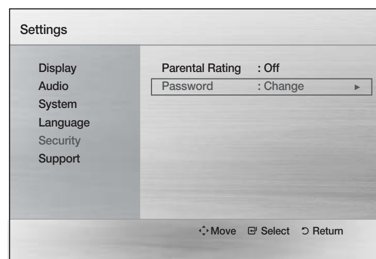
Изберете нивото на оценка, което желаете да зададете. По-големите номера показват, че програмата е предназначена само за възрастни. Например, в случай, че зададете до ниво 6, няма да се възпроизвеждат дискове, които съдържат ниво 7 или 8.

Въведете паролата и натиснете бутона **ВХОД**.

- Паролата по подразбиране е "0000".
- След завършване на настройката ще се върнете към предишния екран.

Смяна на паролата

Изберете "**Промяна**" и въведете 4-цифрена парола, за да настроите родителския контрол, като използвате цифровите бутони на дистанционното управление.



Ако сте забравили паролата си

1. Извадете диска.
2. Натиснете и задръжте бутона **СТОП** (■) на дистанционното управление за 5 секунди или за по-дълго. Всички настройки се връщат към фабричните.

Поддръжка

Информация за изделието

Предоставя информация за продукта като код на модела, софтуерна версия и т.н.

Основни функции

Възпроизвеждане на дискове

1. Натиснете бутона **ОТВАРЯНЕ/ЗАТВАРЯНЕ** (⏏).
2. Поставете внимателно диска с лицевата страна нагоре върху тавичката.
3. Натиснете бутона **ОТВАРЯНЕ/ЗАТВАРЯНЕ** (⏏) за да затворите тавичката на диска.

✎ ЗАБЕЛЕЖКА

- Функцията Resume (Подновяване на възпроизвеждане): Когато спрете да възпроизвеждате диск, устройството помни къде сте спрели, така че когато натиснете отново бутона **ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ**, възпроизвеждането ще продължи откъдето е спряло. (Тази функция работи само с DVD.) Натиснете бутона **СТОП** два пъти по време на възпроизвеждане, за да деактивирате функцията Resume.
- Ако никакви клавиши на устройството или на дистанционното управление не бъдат натиснати за повече от 3 минути в режим пауза, режимът ще се промени на СТОП.
- В зависимост от съдържанието на диска, първоначалният екран може да е различен.
- Пиратски дискове няма да се изпълняват на това устройство, тъй като с това се нарушават препоръките на CSS (Content Scrambling System: система за защита на авторските права).

※ ⊘ се появява при натискане на невалиден бутон.

Функция Скрийнсейвър за телевизор/ Функция за пестене на енергия

- Ако не се натисне бутон за повече от 5 минути в режим Стоп или Възпроизвеждане, се активира скрийнсейвърът.
- Ако продуктът се остави в режим на скрийнсейвър повече от 20 минути, захранването ще се изключи автоматично. (с изключение на по време на изпълнение на музика)

Възпроизвеждане на Аудио CD (CD-DA)/MP3/WMA





1. Поставете аудио диск (CD-DA) или MP3 диск в тавичката за диск.
   - При аудио диск първото изпълнение се възпроизвежда автоматично.
     - Натиснете бутоните ⏮⏭, за да преминете към предишния/следващия запис.
   - При MP3/WMA диск, натиснете бутоните ◄►, за да изберете **Music** и след това натиснете бутона **ВХОД**.
     - Натиснете бутоните ▲▼◄►, за да изберете желания файл и след това натиснете бутона **ВХОД**.
     - Натиснете бутоните ⏪⏩, за да преминете към предишната/следващата страница.
2. Натиснете бутона **СТОП** (■), за да спрете възпроизвеждането.

✎ ЗАБЕЛЕЖКА

- В зависимост от режима на запис, някои MP3/ WMA-CD дискове може да не се възпроизвеждат.
- Съдържанието на MP3-CD е различно, в зависимост от формата на MP3/WMA на изпълненията, записани на диска.
- WMA-DRM файлове не могат да се възпроизвеждат.

Основни функции

Възпроизвеждане на JPEG файлове

Изображения, записани с цифров фотоапарат или видеокамера, или JPEG файлове от компютър, могат да бъдат записани на компакт диск и след това да бъдат възпроизвеждани с това устройство.

1. Поставете JPEG диск в тавичката за дискове.
2. Натиснете бутоните ◄►, за да изберете **Photo** и след това натиснете бутона **ВХОД**.
3. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете папката, която искате да възпроизведете, и след това натиснете бутона **ВХОД**.
4. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете снимката, която искате да възпроизведете и след това натиснете бутона **ВХОД**.
   - Избраният файл ще започне да се възпроизвежда и ще започне показването на слайдшоу.
   - За да спрете слайдшоуто, натиснете бутона **ПАУЗА** (❚❚) .
   - Може да видите предишния/следващия файл, като натиснете бутоните ◄,► по време на режим на слайдшоу.



Функция за завъртане



Натиснете **ЗЕЛЕНИЯ (B)** бутон или **ЖЪЛТИЯ (C)** бутон по време на режим пауза.

- **ЗЕЛЕН (B)** бутон**:** Завъртане на 90° обратно на часовниковата стрелка.
- **ЖЪЛТ (C)** бутон**:** Завъртане на 90° по посока на часовниковата стрелка.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Максималните разделителни способности, поддържани от това устройство, са 5120 x 3480 (или 19,0 MPixel) за стандартни JPEG файлове и 2048 x 1536 (или 3,0 MPixel) за файлове с прогресивно сканирани изображения.

Използване на функцията за възпроизвеждане

Търсене Напред/Назад



Натиснете бутоните ◄◄ ►► за функцията на търсене.



◄◄ 1 → ◄◄ 2 → ◄◄ 3 → ◄◄ 4

►► 1 → ►► 2 → ►► 3 → ►► 4

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- В режим на търсене не се чува звук.
- Търсенето с възпроизвеждане произвежда звук само при търсене при скорост ►►1 и ►►2.
- Тази функция е налична само за CD-DA.

Пропускане на сцени/песни



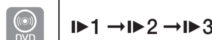
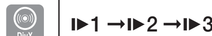
Натиснете бутоните |◄◄ ►►|.

- При всяко натискане на бутона по време на възпроизвеждането се преминава към възпроизвеждане на предишната или следващата глава, запис или директория (файл).
- Не можете да прескачате главите последователно.

Възпроизвеждане с намалена скорост



Натиснете бутона **ПАУЗА** (❚❚) и след това бутона ►► за възпроизвеждане с намалена скорост.

 DVD	❚►1 → ❚►2 → ❚►3
 DivX	❚►1 → ❚►2 → ❚►3

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- При изпълнение с намалена скорост не се чува звук.
- Бавното възпроизвеждане назад не функционира.

Покадрово възпроизвеждане



Натиснете няколкократно бутона **ПАУЗА**.

- Картината се придвижва напред с по един кадър при всяко натискане на бутона по време на възпроизвеждането.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- При изпълнение с намалена скорост не се чува звук.

Функция за прескачане на 5 минути



По време на изпълнение натиснете бутона ◄,►.

- Възпроизвеждането прескача 5 минути напред при всяко натискане на бутона ►.
- Възпроизвеждането прескача 5 минути назад при всяко натискане на бутона ◄.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Тази функция е налична само за DivX който съдържа информация за часа.

Използване на менюто за диска



Можете да прегледате менютата за език за аудио, език за субтитри, профил и т.н.



1. По време на възпроизвеждането, натиснете бутона **DISC MENU** на дистанционното управление.
2. Натискайте бутоните ▲▼◄►, за да направите желания избор, след това натиснете бутона **ВХОД**.

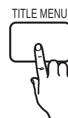
✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- В зависимост от диска, елементите за настройка от менюто може да са различни или това меню да не е налично.

Използване на менюто за заглавия



При DVD дискове, съдържащи няколко заглавия, можете да видите заглавието на всеки филм.



1. По време на възпроизвеждането, натиснете бутона **TITLE MENU** на дистанционното управление.
2. Натискайте бутоните ▲▼◄►, за да направите желания избор, след това натиснете бутона **ВХОД**.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- В зависимост от диска, елементите за настройка от менюто може да са различни или това меню да не е налично.

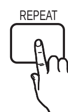
Повторно възпроизвеждане



Повтаряне на DVD/DivX

Можете да повторите заглавието, главата или раздела (A-B Repeat) на DVD/DivX.





1. По време на възпроизвеждането на DVD/DivX, натиснете бутона **REPEAT** на дистанционното управление.
2. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете желания режим на повторение и след това натиснете бутона **ВХОД**.
3. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **OFF** за връщане в нормалното възпроизвеждане и след това натиснете бутона **ВХОД**.

	Title → Chapter → A - → Off
	Title → Folder → All → Off

Основни функции

Повтаряне на CD/MP3

1. По време на възпроизвеждане на CD/MP3, натиснете неколкократно бутона **REPEAT**, за да изберете режима на повтаряне, който желаете.

CD	(Изкл. повтаряне → Повтаряне на диск → Повтаряне на всички → Случаен избор → Повтаряне на раздел A-B)
MP3	(Изкл. повтаряне → Повтаряне на записа → Повтаряща се Дир. (Директория) → Повтаряне на всички → Случаен избор)

Повторно възпроизвеждане на A-B



Можете да възпроизвеждате неколкократно определен раздел от DVD или CD.

1. По време на възпроизвеждането на DVD или CD, натиснете бутона **REPEAT** на дистанционното управление.
2. При DVD натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **A-**.
   При CD натиснете бутона **REPEAT** няколкократно, докато се появи A-B .
3. Натиснете бутона **ВХОД** в точката, в която искате да започне повторното изпълнение (A).
4. Натиснете бутона **ВХОД** в точката, в която искате да спре повторното изпълнение (B).
5. За да се върнете към нормално възпроизвеждане.
   При DVD натиснете бутоните ▲▼, за да изберете OFF.
   При DVD натиснете бутоните **REPEAT**, за да изберете ⇉.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

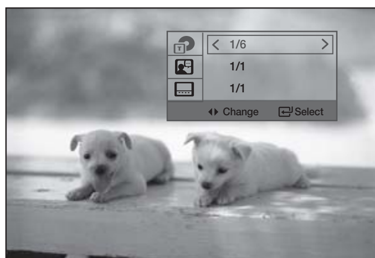
- Функцията за повтаряне на A-B не функционира за DivX, MP3 или JPEG дискове.

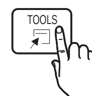
Показване на информация за диска











1. По време на възпроизвеждането, натиснете бутона **TOOLS** на дистанционното управление.
2. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете желания елемент.
3. Натиснете бутоните ◄►, за да направите желаната промяна в настройката и след това натиснете бутона **ВХОД**.
   - Можете да използвате цифровите бутони на дистанционното управление, за да управлявате някои елементи.
4. Натиснете отново бутона **TOOLS**, за да изчезне информацията за диска.n.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Ако възпроизвеждате съдържание от менюто за инструменти, възможно е някои функции да не са достъпни, в зависимост от диска.
- В зависимост от диска можете също да изберете DTS, Dolby Digital or Pro Logic.
- Някои инструменти може да се различават в зависимост от дисковете и файловете.

Меню TOOLS

- **Загл.**( ) : За да отворите желаното заглавие, когато има повече от едно заглавия на диска.Например, ако на DVD диска има няколко филма, всеки един от тях е обозначен с отделно заглавие.
- **Глава**( ) : Повечето DVD дискове са записани на глави, така че да можете бързо да намирате определен раздел.
- **Време за възпр.**( ) : Позволява изпълнението на филма от определен час. Трябва да въведете началния час за отчитане. Функцията за търсене на време не работи при някои дискове.
- **Аудио**( ): Отнася се за езика на звукозаписа на филма. На един DVD диск може да има до 8 аудио езика.
- **Субтитри**( ): Вж. езиците за субтитрите, предлагани на диска. Ще можете да избирате език за субтитрите или, ако предпочитате, да ги изключите от екрана. На един DVD диск може да има до 32 езика за субтитри.
- **Ъгъл**( ): Когато DVD дискът съдържа повече от един ъгъл на снимане за определена сцена, може да изберете функцията ъгъл.

Избиране на аудио език



1. Натиснете бутона **TOOLS**.
2. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете показване на **АУДИО** ( ).
3. Натиснете бутоните ◄► за да изберете желания аудио език.
   - В зависимост от езиците на даден DVD диск, при всяко натискане на бутона се избира различен език за аудиото.

Избиране на език за субтитрите



1. Натиснете бутона **TOOLS**.
2. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете показване на **СУБТИТРИ** ( ) .
3. Натиснете бутоните ◄►, за да изберете желания език на субтитри.
   - В зависимост от езиците на даден DVD диск, при всяко натискане на бутона се избира различен език за субтитрите.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- В зависимост от диска функциите за субтитри и език за аудио може да не са достъпни.

Функция за надписи



- За да използвате тази функция правилно, трябва да имате известен опит с извличане и редактиране на видео.

- За да използвате функцията за надписи, запишете файла с надписи (*.smi) със същото име на файл като медийния файл DivX (*.avi) в същата папка.
  Пример.   Корен   Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- Може да се използват до 100 буквено-цифрови знака или 50 източноазиатски знака (2-байтови знаци, например от корейски и китайски) за име на файл.
- Субтитри за DivX файлове *.smi, *.sub, *.srt , по-големи от 148 kb, не се поддържат.

Функция "Ъгъл"



Тази функция ви позволява да гледате една и съща сцена от различни ъгли.

1. Натиснете бутона **TOOLS**.
2. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете показване на **ЪГЪЛ** ( )
3. Натиснете бутоните ◄►, за да изберете желания ъгъл.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Функцията "Ъгъл" работи само при дискове, чиито сцени са били записани от различни ъгли.

Основни функции

СПЯЩ РЕЖИМ

Можете да зададете часа за изключване на системата за домашно кино.



Натиснете бутона **SLEEP**.

- При всяко натискане на бутона изборът се променя, както следва:
  SLP 10 → SLP 20 → SLP 30 → SLP 60 → SLP 90 → SLP 120 → SLP 150 → OFF.

ЗАТЪМНЯВАНЕ

Можете да настроите яркостта на дисплея на основното устройство.



Натиснете бутона **DIMMER**.

Режим на звука

P.BASS

Функцията P.BASS предоставя басово усилване за подсилване на ниските честоти.

Функцията MP3 ENHANCE предоставя по-добро качество на звука, като повишава честотата на семплиране.



Натиснете бутона **P.BASS.**

2-канален LPCM източник	POWER BASS ON → POWER BASS OFF
MP3 файл	MP3 ENHANCE ON → POWER BASS ON → POWER BASS OFF

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Функцията P.BASS е налична само при 2-канални LPCM източници, например MP3, DivX, CD и WMA.
- P.BASS не работи при режимите GIGA SOUND или Dolby Pro Logic II.
  Ако натиснете P.BASS в режима DSP/EQ, режимът DSP/EQ автоматично се изключва, а функцията P. BASS се включва.
- Функцията за подобряване на MP3 е налична само за MP3 файлове.

GIGA

Функцията за GIGA Sound усилва басите и подобрява ниските тонове два пъти повече, за да оцените мощния, истински звук.
Функцията GIGA Sound ще се приложи само към събуфера.



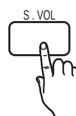
Натиснете бутона **GIGA**.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Ако GIGA Sound е зададено на ON (ВКЛ.), останалите звукови ефекти не се прилагат.
- Ако DOLBY PLII е зададено на ON (ВКЛ.), ефектът GIGA Sound не се прилага.
- GIGA Sound работи само при 2-канален LPCM режим.

S.VOL (ИНТЕЛИГЕНТНА СИЛА НА ЗВУКА)

Тази функция регулира и стабилизира силата на звука срещу драстични промени в случай на смяна на канали или преходни сцени.



Натиснете бутона **S.VOL.**

- При всяко натискане на бутона изборът се променя, както следва:

SMART VOLUME ON → SMART VOLUME OFF

НИВО НА СЪБУФЕР

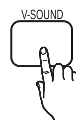
Може също да натиснете бутона **S/W LEVEL** на дистанционното управление и да използвате бутоните ◄ или ►, за да регулирате нивото на събуфера.



Натиснете бутона **S/W LEVEL**.

V-SOUND (Виртуален звук)

Произвежда реалистичен звук чрез 2,1-канално аудио с помощта на виртуални ефекти; това дава на потребителя усещането, че слуша 5,1-канално аудио.



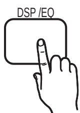
Натиснете бутона **V-SOUND**.

При всяко натискане на бутона изборът се променя, както следва:

VSOUND ON → VSOUND OFF

DSP (Цифров процесор)/EQ

- DSP (Цифров процесор)/EQ: Режимите DSP са създадени за симулиране на различни акустични среди.
- EQ (Еквилайзър): Можете да избирате POPS (ПОП), JAZZ (ДЖАЗ), ROCK (РОК), или USER (ПОТРЕБИТЕЛ), за да оптимизирате звука за жанра музика, който слушате.



Натиснете бутона **DSP/EQ**.

POPS, JAZZ, ROCK	В зависимост от жанра музика, можете да изберете POPS, JAZZ и ROCK.
USER	Може да се радвате на музика, като зададете EQ:USER (ЕКВ. ПОТРЕБИТЕЛ). Ако натиснете ВХОД в менюто EQ: USER (ЕКВ. ПОТРЕБИТЕЛ), ще видите прозорец, където може да променяте настройки за Еквилайзър по ваше предпочитание.
STUDIO	Предоставя усещането, че сте в студио.
CLUB	Симулира звука на дискотека с пулсиращ басов ритъм.
HALL	Осигурява ясен звук, като при слушане в концертна зала.
MOVIE	Предоставя усещане за кинозала.
CHURCH	Предоставя усещането, че сте в голяма църква.
OFF	Изберете тази настройка за нормално прослушване.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Функцията DSP/EQ е налична само в режим Stereo (Стерео).
- Функцията DSP/EQ не е налична, когато изпълнявате AC3 сигнал в режим на 2.1-канално аудио.

Слушане на радио

Използване на бутоните на дистанционното управление

1. Натиснете бутона **ЗА ФУНКЦИИ**, за да изберете **FM**.
2. Настройте желаната станция.
   - **Предварителна настройка 1** : Първо трябва да добавите желана честота като предварителна настройка. Натиснете бутона **СТОП** (■), за да изберете **PRESET** (ПРЕДВ. НАСТРОЙКА), и след това натиснете бутона **TUNING/CH** (︿﹀), за да изберете предварително настроена станция.
   - **Ръчна настройка**: Натиснете бутона **СТОП** (■), за да изберете **MANUAL** (РЪЧНО), и след това за натиснете бутона **TUNING/CH** (︿﹀), за да извършите настройка на по-ниска или на висока честота.
   - **Автоматична настройка**: Натиснете бутона **СТОП** (■), за да изберете **MANUAL** (РЪЧНО), и след това натиснете и задръжте бутона **TUNING/CH** (︿﹀) за автоматично търсене на честотен обхват.

Задаване на Моно/Стерео



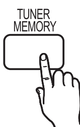
Натиснете бутона **MO/ST**.

- При всяко натискане на бутона се извършва превключване на звука между **STEREO** и **MONO**.
- В район със слаб сигнал изберете **MONO** за по-ясно приемане, без смущения.

Предварителна настройка на станции

Пример: Предварителна настройка на FM 89.1 в паметта

1. Натиснете бутона **ЗА ФУНКЦИИ**, за да изберете **FM**.
2. Натиснете бутона **TUNING/CH** (︿﹀), за да изберете <89.10>.
3. Натиснете бутона **TUNER MEMORY**.
   - На екрана се появява число.
4. Натиснете бутоните **TUNING/CH** (︿﹀), за да изберете номер за предварителна настройка.
   - Можете да избирате между 1 и 15.
5. Натиснете отново бутона **TUNER MEMORY**.
   - Натиснете бутона **TUNER MEMORY,** преди числото да изчезне от екрана.
   - Числото изчезва от екрана и станцията се запаметява.
6. За да настроите предварително други станции, повторете стъпки от 2 до 5.

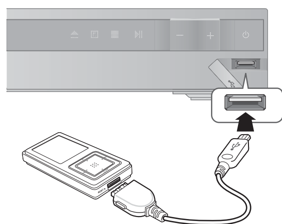


Разширени функции

Функция USB

Възпроизвеждане на медийни файлове с функцията USB хост

Можете да се наслаждавате на медийните файлове, като картини, филми и мелодии, записани в MP3 плейъра, USB паметта или цифровата камера, с висококачествен звук, като свържете паметта към USB порта на продукта.



1. Свържете USB устройството към USB порта в предната част на устройството.
2. Натиснете бутона **ЗА ФУНКЦИИ**, за да изберете USB.
   - **USB** се появява на екрана и после изчезва.
3. Натиснете бутоните ◄► за избор на **видеоклипове**, **снимки** или **музика**.
   - Изберете файл за изпълнение.

Безопасно изваждане на USB

За да предотвратите повреждане на паметта, съхранена в USB устройството, изпълнете безопасно премахване, преди да изключите USB кабела.

- Натиснете **ЖЪЛТИЯ (C)** бутон.
  - На дисплея се появява **REMOVE.**
- Извадете USB кабела.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Изваждайте бавно USB кабела от USB порта. В противен случай можете да повредите USB порта.

USB запис

Когато изпълнявате CD-DA (Compact Disc Digital Audio), като използвате функцията USB запис или слушате FM радио или получавате входящ аудио сигнал от външно устройство, може да запишете аудио източника в USB паметта.

Напр.) USB запис на CD-DA аудио съдържание

1. Свържете USB устройството към продукта.
2. Поставете CD-DA диск в CD устройството.
3. Натиснете бутона **USB REC** на дистанционното управление.



   - За да започнете записа на текущата песен, натиснете бутона USB REC на дистанционното управление, докато системата изпълнява песента или е временно на пауза.
   - За да запишете целия компактдиск, натиснете и задръжте бутона USB REC на дистанционното управление.
     -"FULL CD RIPPING" се появява на дисплея и записването започва.
4. Натиснете бутона **СТОП** (■), за да спрете записването.
   - Когато USB записът на CD приключи, ще откриете нова папка с името “RECORDING” в USB устройството. Съдържанието ще бъде записано в папката в MP3 формат.
   - Когато USB записът на FM радио или AUX източник приключи, ще откриете нова папка с името “TUNER RECORDING или AUX RECORDING” в USB устройството. Съдържанието ще бъде записано в папката в MP3 формат.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Не прекъсвайте USB връзката или захранващия кабел по време на USB запис.
  Това може да повреди данните.
  За да спрете записа, натиснете бутона **СТОП** и прекъснете USB устройството, докато системата напълно спре изпълнете то на компактдиска.
- Ако изключите USB връзката по време на USB запис, системата ще се изключи и няма да може да изтриете извлечения файл.
- Ако свържете USB устройството към системата, докато тя изпълнява CD, системата временно спира, но ще поднови възпроизвеждането.
- DTS-CD дискове не могат да се записват.
- Ако продължителността на запис е по-малка от 5 секунди, е възможно файлът да не бъде създаден.
- USB записът работи само ако USB устройството е форматирано с файлова система FAT. (Файловата система NTFS не се поддържа.)
- Аудио сигналът не се извежда по време на USB запис на CD.
- Когато HDMI AUDIO е зададено на On (Вкл)., функцията за USB запис не се поддържа.

Друга информация

Отстраняване на неизправности

Когато устройството не работи правилно, направете справка в долната таблица. Ако проблемът не е посочен по-долу или ако инструкциите не помогнат, изключете устройството, извадете кабела от контакта и се свържете с най-близкия оторизиран дилър или сервизен център на Samsung Electronics.

Проблем	Проверка/Действие за корекция
Не мога да извадя диска.	• Включен ли е добре захранващият кабел в контакта? • Изключете захранването и след това го включете отново.
Възпроизвеждането не започва.	• Проверете номера на региона на DVD диска. DVD дискове, закупени в чужбина, е възможно да не могат да се възпроизвеждат. • CD-ROM и DVD-ROM дискове не могат да се възпроизвеждат на това устройство. • Проверете дали е зададено правилно ниво за родителски контрол.
Възпроизвеждането не започва веднага след натискане на бутон Възпроизвеждане/ Пауза.	• Не използвате ли диск, който е деформиран или с драскотини по повърхността? • Избършете и почистете диска.
Не се чува звук.	• По време на бързо възпроизвеждане, бавно възпроизвеждане и покадрово възпроизвеждане не се чува звук. • Свързани ли са правилно високоговорителите? Правилно ли сте персонализирали настройките на високоговорителите? • Не е ли дискът сериозно повреден?
Звук се чува само от някои високоговорители, а не от всичките 3.	• При определени DVD дискове, звукът се извежда само от предните високоговорители. • Проверете свързани ли са правилно високоговорителите. • Регулирайте силата на звука. • Когато слушате CD, радио или телевизор, звук се извежда само от предните високоговорители.
Дистанционното управление не работи.	• Използвате ли дистанционното управление в рамките на работния обхват като ъгъл и разстояние? • Изтощени ли са батериите? • Избрали ли сте правилния режим (ПРИЕМНИК DVD/ТВ)?
• Дискът се върти, но няма картина. **• Качеството на картината е лошо и картината е нестабилна.**	• Телевизорът включен ли е? • Свързани ли са правилно видео кабелите? • Не е ли дискът не замърсен или повреден? • Диск с лошо фабрично качество няма да може да се възпроизвежда.
Езикът за аудио и субтитри не работи.	• Езикът за аудио и субтитри няма да работи при дискове, в които не е записан.
Менюто Disc/Title не се появява, когато е избрана функцията Disc/Title.	• Не използвате ли диск, в който няма менюта?
Екранното съотношение не може да бъде променено.	• Можете да възпроизвеждате 16:9 DVD дискове в режим 16:9 WIDE, режим 4:3 LETTER BOX, или 4:3 PAN SCAN, но 4:3 DVD дискове могат да се възпроизвеждат само в размер 4:3. Проверете на опаковката на DVD диска и изберете подходящата функция.

Друга информация

Проблем	Проверка/Действие за корекция
• **Устройството не работи. (Пример: Захранването е прекъснато, клавишът на предния панел не работи или се чува странен звук.)** • **Устройството не работи нормално.**	• Натиснете и задръжте бутона **СТОП** (■) на дистанционното управление за по-дълго от 5 секунди, без поставен диск (функция за нулиране). **Използването на функцията RESET (Нулиране) ще изтрие всички запаметени настройки.** **Не използвайте тази функция, ако не е наложително.**
Паролата за родителски контрол е забравена.	• Когато на дисплея на устройството се появи съобщение "NO DISC" (НЯМА ДИСК), натиснете и задръжте бутон **СТОП** (■) на дистанционното управление в продължение на повече от 5 секунди. На екрана се появява "**INIT**" и всички настройки се връщат към стойностите по подразбиране и след това натиснете бутон **POWER**. **Използването на функцията за нулиране ще изтрие всички запаметени настройки.** **Не използвайте тази функция, ако не е наложително.**
Не се приемат радио предавания.	• Свързана ли е правилно антената? • Ако входящият сигнал от антената е слаб, монтирайте външната FM антена на място с добро приемане на сигнала.

Списък с кодове на езици

Въведете подходящия код за OTHERS за меню Disc, Audio и Subtitle. (Вж. стр. 24).

Код	Език	Код	Език	Код	Език	Код	Език	Код	Език	Код	Език
1027	Afar	1142	Greek	1239	Interlingue	1345	Malagasy	1482	Kirundi	1527	Tajik
1028	Abkhazian	1144	English	1245	Inupiak	1347	Maori	1483	Romanian	1528	Thai
1032	Afrikaans	1145	Esperanto	1248	Indonesian	1349	Macedonian	1489	Russian	1529	Tigrinya
1039	Amharic	1149	Spanish	1253	Icelandic	1350	Malayalam	1491	Kinyarwanda	1531	Turkmen
1044	Arabic	1150	Estonian	1254	Italian	1352	Mongolian	1495	Sanskrit	1532	Tagalog
1045	Assamese	1151	Basque	1257	Hebrew	1353	Moldavian	1498	Sindhi	1534	Setswana
1051	Aymara	1157	Persian	1261	Japanese	1356	Marathi	1501	Sangro	1535	Tonga
1052	Azerbaijani	1165	Finnish	1269	Yiddish	1357	Malay	1502	Serbo-Croatian	1538	Turkish
1053	Bashkir	1166	Fiji	1283	Javanese	1358	Maltese	1503	Singhalese	1539	Tsonga
1057	Byelorussian	1171	Faeroese	1287	Georgian	1363	Burmese	1505	Slovak	1540	Tatar
1059	Bulgarian	1174	French	1297	Kazakh	1365	Nauru	1506	Slovenian	1543	Twi
1060	Bihari	1181	Frisian	1298	Greenlandic	1369	Nepali	1507	Samoan	1557	Ukrainian
1069	Bislama	1183	Irish	1299	Cambodian	1376	Dutch	1508	Shona	1564	Urdu
1066	Bengali; Bangla	1186	Scots Gaelic	1300	Canada	1379	Norwegian	1509	Somali	1572	Uzbek
1067	Tibetan	1194	Galician	1301	Korean	1393	Occitan	1511	Albanian	1581	Vietnamese
1070	Breton	1196	Guarani	1305	Kashmiri	1403	(Afan) Oromo	1512	Serbian	1587	Volapuk
1079	Catalan	1203	Gujarati	1307	Kurdish	1408	Oriya	1513	Siswati	1613	Wolof
1093	Corsican	1209	Hausa	1311	Kirghiz	1417	Punjabi	1514	Sesotho	1632	Xhosa
1097	Czech	1217	Hindi	1313	Latin	1428	Polish	1515	Sundanese	1665	Yoruba
1103	Welsh	1226	Croatian	1326	Lingala	1435	Pashto, Pushto	1516	Swedish	1684	Chinese
1105	Danish	1229	Hungarian	1327	Laothian	1436	Portuguese	1517	Swahili	1697	Zulu
1109	German	1233	Armenian	1332	Lithuanian	1463	Quechua	1521	Tamil		
1130	Bhutani	1235	Interlingua	1334	Latvian, Lettish	1481	Rhaeto-Romance	1525	Tegulu		

HT-D423H-EN-BG-1228.indd 34 2011-12-28 ⬜⬜ 4:37:36

Спецификации

Общи	Тегло	2,76 кг	
	Размери	430 (Ш) x 59 (В) x 249 (Д) мм	
	Диапазон на работна температура	+5°C~+35°C	
	Диапазон на работна влажност	10 % до 75 %	
FM Тунер	Съотношение сигнал/шум	70 dB	
	Полезна чувствителност	10 dB	
	Обща хармонична деформация	0.5 %	
Диск	DVD (Digital Versatile Disc)	Скорост на четене: 3,49 ~ 4,06 м/сек.	
		Прибл. време за възпроизвеждане (едностранен, еднослоен диск): 135 мин.	
	CD: 12 см (КОМПАКТ ДИСК)	Скорост на четене: 4,8 ~ 5,6 м/сек.	
		Макс. време на възпроизвеждане: 74 мин.	
	CD: 8 см (КОМПАКТ ДИСК)	Скорост на четене: 4,8 ~ 5,6 м/сек.	
		Макс. време на възпроизвеждане: 20 мин.	
Видеоизход	Композитно видео	480i(576i)	
		1 канал: 1.0 Vp-p (75 Ω товар)	
	Компонентно видео	480i(576i)	
		Y : 1.0 Vp-p (75 Ω товар)	
		Pr: 0.70 Vp-p (75 Ω товар)	
		Pb: 0.70 Vp-p (75 Ω товар)	
Видео/Аудио	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 480p(576p)	
Усилвател	Изходящ сигнал от преден високоговорител	142W x 2(3Ω)	
	Събуферен изход	142W(3Ω)	
	Честотен диапазон	20Hz~20KHz	
	S/N съотношение	65dB	
	Дискретизация на каналите	60dB	
	Входна чувствителност	(AUX)800mV	
Високоговорител	Система високоговорители	2.1-канална система високоговорители	
		Преден	Събуфър
	Импеданс	3 Ω	3 Ω
	Честотен диапазон	140Hz~20KHz	40Hz~160Hz
	Звуково налягане на изходящ звук	86dB/W/M	88dB/W/M
	Номинална входна мощност	142W	142W
	Максимална входна мощност	284W	284W
	Размери (Ш x В x Д)	Преден : 90 x 660 x 92 мм (основа на стойката : 176 x 176) Събуфър : 168 x 350 x 285 мм	
	Тегло	Преден: 2,1 Кг, Събуфър : 3,2 Кг	

*: Номинална спецификация

- Samsung Electronics Co., Ltd си запазва правото да променя спецификациите без предизвестие.
- Теглото и размерите са приблизителни.
- Конструкцията и спецификациите подлежат на промяна без предизвестие.
- За спецификациите на мощността и консумацията проверете етикета на продукта.

Свържете се със SAMSUNG ПО ЦЕЛИЯ СВЯТ

Ако имате въпроси или коментари за продуктите на Samsung, се обърнете към центъра за обслужване на клиенти на SAMSUNG.

Area	Contact Center ☎	Web Site
▪ North America		
Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ Latin America		
Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com
Brazil	0800-124-421 / 4004-0000	www.samsung.com
Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Colombia	01-8000112112	www.samsung.com
Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com
Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com
Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com
El Salvador	800-6225	www.samsung.com
Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com
Honduras	800-7919267	www.samsung.com
Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com
Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com
Panama	800-7267	www.samsung.com
Peru	0-800-777-08	www.samsung.com
Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com
Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com
▪ Europe		
Albania	42 27 5755	-
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
Bosnia	05 133 1999	-
Bulgaria	07001 33 11	www.samsung.com
Croatia	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
Czech	800-SAMSUNG (800-726786) Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Kosovo	+381 0113216899	-
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Macedonia	023 207 777	-
Montenegro	020 405 888	-
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) / 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Rumania	1. 08010 SAMSUNG (72678) - doar din rețeaua Romtelecom, tarif local 2. 021.206.01.10 - din orice rețea, tarif normal	www.samsung.com

Area	Contact Center ☎	Web Site
Serbia	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com
▪ CIS		
Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.com
Georgia	8-800-555-555	-
Armenia	0-800-05-555	-
Azerbaijan	088-55-55-555	-
Kazakhstan	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com
Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	www.samsung.com
Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Ukraine	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
Belarus	810-800-500-55-500	-
Moldova	00-800-500-55-500	-
▪ Asia Pacific		
Australia	1300 362 603	www.samsung.com
New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
China	400-810-5858 / 010-6475 1880	www.samsung.com
Hong Kong	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
India	3030 8282 / 1800 110011 / 1800 3000 8282 / 1800 266 8282	www.samsung.com
Indonesia	0800-112-8888 / 021-5699-7777	www.samsung.com
Japan	0120-327-527	www.samsung.com
Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com
Philippines	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) / 02-5805777	www.samsung.com
Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Thailand	1800-29-3232 / 02-689-3232	www.samsung.com
Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com
Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com
▪ Middle East		
Bahrain	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
Jordan	800-22273	www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	www.samsung.com
Oman	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
Turkey	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ Africa		
Nigeria	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

SAMSUNG



Правилно изхвърляне на батериите на този продукт

(Приложимо в ЕС и други европейски страни със система за разделно събиране на отпадъчни батерии)

Тази маркировка на батерията, ръководството или опаковката показва, че батериите на продукта не трябва да се изхвърлят с останалите битови отпадъци в края на експлоатационния им период. Присъствието на маркировки на химическите символи Hg, Cd или Pb показва, че батерията съдържа живак, кадмий и олово над препоръчаните в Директива 2006/66 на ЕС стойности. Ако батериите не се изхварлят правилно, тези субстанции могат да причинят вреда на човешкото здраве или на околната среда.t.

За да се защити околната среда и да се стимулира рециклирането, отделяйте батериите от други типове отпадък и ги рециклирайте в местните центрове за връщане на батерии.



Правилно изхвърляне на този продукт (отпадъчно електрическо и електронно оборудване)

(Приложимо в ЕС и други европейски страни със системи за разделно събиране на отпадъци)
Тази маркировка на продукта, ръководството или опаковката показва, че продуктът и неговите електронни аксесоари (напр. зарядно устройство, слушалки, USB кабел) не трябва да се изхвърлят с останалите битови отпадъци в края на експлоатационния им период. За да се избегне възможна опасност за околната среда или човешкото здраве от неконтролирано изхвърляне на отпадъци, отделяйте тези продукти от останалите видове отпадъци и ги рециклирайте по отговорен начин, за да съдействате за устойчивото повторно използване на суровините.
Битовите потребители трябва да се обърнат или към магазина, откъдето са закупили този уред, или към местните власти, за подробна информация къде и как могат да предадат този уред за рециклиране, безопасно за околната среда.
Потребителите от предприятията трябва да се обърнат към доставчика си и да проверят условията в договора за покупка. Този продукт и неговите електронни аксесоари не трябва да се смесват с други отпадъци на работното място.

HT-D423H

Digitalni sistem za kućnu zabavu

korisničko uputstvo

Zamislite mogućnosti

Hvala što ste kupili ovaj Samsungov proizvod.
Da dobijete kompletniju uslugu,
molimo da vaš proizvod registrujete na

www.samsung.com/register



Sigurnosne informacije

Sigurnosna upozorenja

DA BISTE SMANJILI RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA, NE OTVARAJTE POKLOPAC (ILI ZADNJU STRANU).
UNUTRA SE NE NALAZE DELOVI KOJE MOŽE DA SERVISIRA KORISNIK. SERVISIRANJE POVERITE KVALIFIKOVANOM OSOBLJU SERVISA.

	OPREZ OPASNOST OD ELEKTRIČNOG UDARA NE OTVARATI	
Ovaj simbol ukazuje na "opasan napon" u proizvodu koji predstavlja opasnost od električnog udara ili telesne povrede.	OPREZ : DA BISTE SPREČILI ELEKTRIČNI UDAR, ŠIROKI KONTAKT UTIKAČA USKLADITE SA ŠIROKIM KONTAKTOM UTIČNICE I UMETNITE DO KRAJA.	Ovaj simbol ukazuje na važna uputstva koja se dobijaju uz ovaj proizvod.

UPOZORENJE

- Da biste smanjili opasnost od požara ili električnog udara, ne izlažite ovaj proizvod kiši ili vlazi.

OPREZ

- Aparat se ne sme uranjati ili prskati; na aparat se ne smeju stavljati predmeti napunjeni vodom, kao što su vaze.
- Mrežni utikač se koristi za iskopčavanje uređaja i mora da bude slobodan u svakom trenutku.
- Ovaj aparat mora uvek da bude povezan na AC utičnicu sa zaštitnim uzemljenjem.
- Da biste iskopčali aparat sa električne mreže, morate izvući utikač iz mrežne utičnice, pa će mrežni utikač biti slobodan.

CLASS 1	LASER PRODUCT
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
KLASS 1	LASER APPARAT
PRODUCTO	LÁSER CLASE 1

LASERSKI PROIZVOD KLASE 1

Ovaj CD plejer je klasifikovan kao LASERSKI proizvod KLASE 1.

Upotreba kontrola, podešavanja ili izvršavanje procedura, osim onih koje nisu ovde navedene, može dovesti do izlaganja opasnom zračenju.

OPREZ

- NEVIDLJIVO LASERSKO ZRAČENJE AKO SE UREĐAJ OTVORI I ONEMOGUĆE ZAŠTITE, IZBEGAVAJTE IZLAGANJE ZRAKU.

Mere opreza

- Osigurajte da AC mrežni napon u vašem domu bude u skladu sa nalepnicom na zadnjoj ploči proizvoda.
- Proizvod instalirajte horizontalno, na odgovarajuću podlogu (nameštaj), tako da oko njega ima dovoljno prostora za ventilaciju (7,5~10 cm).
- Ne stavljajte proizvod na pojačala ili drugu opremu koja može da se zagreje.
  Uverite se da otvori za ventilaciju nisu pokriveni.
- Ne stavljajte nikakve predmete na proizvod.
- Pre pomeranja proizvoda izvadite disk iz njega.
- Da biste potpuno isključili plejer sa električnog napajanja, izvucite mrežni utikač iz utičnice, a naročito ako se ne koristi duže vreme.
- Za vreme grmljavine izvucite mrežni utikač iz utičnice. Pikovi napona zbog grmljavine mogu oštetiti proizvod.
- Ne izlažite proizvod direktnom sunčevom zračenju ili drugim izvorima toplote. To može da dovede do pregrevanja i kvara proizvoda.
- Zaštitite proizvod od vlage i prevelike toplote ili opreme koja stvara jaka magnetna ili električna polja (tj. zvučnika).
- Iskopčajte mrežni kabl iz AC izvora ako proizvod ne funkcioniše ispravno.
- Ovaj proizvod nije namenjen za industrijsku upotrebu. Ovaj proizvod koristite samo za ličnu upotrebu.
- Ako je vaš proizvod čuvan na hladnom mestu može da se javi kondenzacija. Ako se proizvod transportuje zimi, pre korišćenja sačekajte oko 2 sata da proizvod postigne sobnu temperaturu.
- Baterije koje se koriste sa ovim proizvodom sadrže hemikalije koje su štetne po okolinu.
  Ne stavljajte baterije u kućni otpad.

Pribor

Proverite da li se u sadržaju nalazi sledeći pribor.

Video kabl	FM antena	Korisničko uputstvo	Daljinski upravljač/ Baterije (veličina AAA)	Scart konektor

Sigurnosne informacije

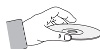
Mere opreza pri rukovanju i čuvanju diskova

Male ogrebotine na disku mogu da smanje kvalitet zvuka i slike ili da prouzrokuju preskakanje.

Budite naročito pažljivi da ne izgrebete diskove dok njima rukujete.

Rukovanje diskovima

- Ne dodirujte stranu diska koja se reprodukuje.
- Uvek držite disk za ivice da biste izbegli ostavljanje otisaka prstiju na površini diska.
- Ne lepite papir ili traku na disk.



Čuvanje diska

- Ne čuvajte na direktnoj sunčevoj svetlosti
- Čuvajte u hladnom provetrenom prostoru
- Čuvajte u vertikalnom položaju.

✎ NAPOMENA

- Ne dozvolite da se diskovi uprljaju.
- Ne stavljajte napukle ili izgrebane diskove.

Rukovanje i čuvanje diskova

Ako na površini diska postoje otisci prstiju ili prljavština, očistite ga blagom sapunicom i obrišite mekom tkaninom.

- Prilikom čišćenja nežno brišite od centra ka spoljnom obodu diska

✎ NAPOMENA

- Ukoliko topli vazduh dođe u kontakt sa hladnim delovima u proizvodu može se stvoriti kondenzacija. Kada se stvori kondenzacija u proizvodu, proizvod možda neće ispravno funkcionisati. Ako se to desi, izvadite disk i ostavite proizvod na 1 ili 2 sata sa uključenim napajanjem.

Licenca



- Dolby i dupli-D simbol su registrovani zaštitni znaci kompanije Dolby Laboratories.



- Proizvedeno prema licenci američkih patenata br.: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 i drugih američkih i svetskih patenata koji su potvrđeni ili čekaju na potvrđivanje. DTS, simbol, kao i DTS i simbol zajedno su registrovani zaštitni znaci a DTS 2.0 Channel je zaštitni znak kompanije DTS, Inc. Proizvod sadrži softver. © DTS, Inc. Sva prava zadržana.



- O DIVX VIDEO ZAPISIMA: DivX® je digitalni video format koji je kreirala kompanija DivX, Inc. Ovo je DivX Certified® uređaj koji reprodukuje DivX video zapise. Za više informacija i softverske alate za konverziju vaših datoteka u DivX video, posetite www.divx.com.
  O DIVX FORMATU VIDEO ZAPISA NA ZAHTEV: Ovaj DivX Certified® uređaj mora da bude registrovan da bi mogao reprodukovati kupljene DivX filmove u formatu video zapisa na zahtev (VOD). Da biste dobili registracioni kod, pronađite DivX VOD deo u meniju za podešavanje uređaja. Idite na vod.divx.com da biste saznali više o tome kako da završite registraciju.
  DivX Certified® za reprodukciju DivX® video zapisa, uključujući DivX® premium sadržaja, DivX Certified® i pridruženi logotipi su zaštitni znaci kompanije DivX, Inc. i koriste se pod licencom.
  Pokriven jednim ili više sledećih S.A.D. patenata : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274



- HDMI, HDMI logotip i High-Definition Multimedia Interface su zaštitni znaci ili registrovani zaštitni znaci HDMI Licensing LLC u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim zemljama.
- Ovaj proizvod sadrži tehnologiju za zaštitu od kopiranja koja je zaštićena SAD patentima i drugim pravima na intelektualnu svojinu korporacije Rovi. Reinženjering i rastavljanje su zabranjeni.

Autorsko pravo

Zaštita od kopiranja

- Mnogi DVD diskovi su kodirani sa zaštitom od kopiranja. Zbog toga vaš proizvod treba da povežete samo direktno na vaš TV aparat, ne na videorekorder. Povezivanje na videorekorder dovodi do izobličavanja slike sa DVD diskova koji imaju zaštitu od kopiranja.

Sadržaj

SRPSKI

Sadržaj

OSNOVNE FUNKCIJE
25

NAPREDNE FUNKCIJE
32

OSTALE INFORMACIJE
33

- Slike i ilustracije koje su upotrebljene u ovom korisničkom uputstvu date su samo kao reference i mogu se razlikovati od vašeg proizvoda.
- Nadoknada za administrativne usluge može biti naplaćena ako
  a. inženjer, koga ste pozvali, ne otkrije nikakav kvar na proizvodu (odnosno, ako niste pročitali korisnički priručnik)
  b. na uređaju, koji ste doneli u servisni centar, nije pronađen nikakav kvar (odnosno, ako niste pročitali korisnički priručnik).
- Bićete obavešteni o iznosu takve nadoknade pre servisiranja, odnosno dolaska inženjera.

Početak

Ikone koje će se koristiti u uputstvu

Obavezno proverite sledeće termine pre nego što počnete sa čitanjem korisničkog uputstva.

Ikona	Termin	Definicija
DVD	DVD	To obuhvata funkciju koja je dostupna na DVD-Video ili DVD±R/±RW diskovima koji su snimani i obrađivani u Video modu.
CD	CD	To obuhvata funkciju koja je dostupna na CD-u sa podacima (CD DA, CD-R/-RW).
MP3	MP3	To obuhvata funkciju koja je dostupna na CD-R/-RW diskovima.
JPEG	JPEG	To obuhvata funkciju koja je dostupna na CD-R/-RW diskovima.
DivX	DivX	To obuhvata funkciju koja je dostupna na MPEG4 diskovima. (DVD±R/±RW, CD-R/-RW)
!	OPREZ	To obuhvata slučaj kada funkcija ne radi ili su, možda, otkazane postavke.
✎	NAPOMENA	Označava savete i uputstva na strani koja objašnjava rad svake funkcije.
	Prečica	Ova funkcija obezbeđuje direktan i jednostavan pristup pritiskom na taster daljinskog upravljača.

Tipovi i karakteristike diskova

Regionalni kod

Proizvod i diskovi su kodirani prema regionu. Ti regionalni kodovi moraju da se slažu kako bi disk mogao da se reprodukuje. Ako se kodovi ne slažu, disk neće biti reprodukovan.

Tip diska	Regionalni kod	Region
DVD-VIDEO	1	SAD, teritorije SAD-a i Kanada
	2	Evropa, Japan, Bliski Istok, Egipat, Južna Afrika, Grenland
	3	Tajvan, Koreja, Filipini, Indonezija, Hong Kong
	4	Meksiko, Južna Amerika, Centralna Amerika, Australija, Novi Zeland, Pacifička ostrva, Karibi
	5	Rusija, Istočna Evropa, Indija, veći deo Afrike, Severna Koreja, Mongolija
	6	Kina

Tipovi diska koji se mogu reprodukovati

Tip i oznaka (logotip) diska	Snimljeni signali	Veličina diska	Maks. vreme reprodukcije
DVD-VIDEO	AUDIO + VIDEO	12 cm	oko 240 min. (jednostrani)
			oko 480 min. (dvostrani)
		8 cm	oko 80 min. (jednostrani)
			oko 160 min. (dvostrani)
AUDIO-CD	AUDIO	12 cm	74 min.
		8 cm	20 min.
DivX	AUDIO + VIDEO	12 cm	–
		8 cm	–

Ne koristite sledeće tipove diskova!

- LD, CD-G, CD-I, CD-ROM, DVD-ROM i DVD-RAM diskovi se ne mogu reprodukovati na ovom proizvodu.
  Ako se takvi diskovi reprodukuju, na TV ekranu će se pojaviti poruka <WRONG DISC FORMAT (POGREŠAN FORMAT DISKA)>.
- DVD diskovi koji su kupljeni u inostranstvu možda neće moći da se reprodukuju na ovom proizvodu. Ako se reprodukuju takvi diskovi, na TV ekranu se pojavljuje poruka <Wrong Region. Please check Disc. (Pogrešan region. Proverite disk)>.

Tipovi diskova i format diska

Ovaj proizvod ne podržava sigurne multimedijalne datoteke (DRM).

CD-R diskovi

- Neki CD-R diskovi možda neće moći da se reprodukuju, što zavisi od uređaja kojim je disk sniman (CD-rekorder ili PC) i stanja diska.
- Koristite CD-R diskove od 650MB/74 minuta.
  Ne koristite CD-R diskove preko 700MB/80 minuta jer možda neće moći da se reprodukuju.
- Neki CD-RW (prepisivi) diskovi možda neće moći da se reprodukuju.
- Samo CD-R diskovi koji su pravilno "zatvoreni" se mogu reprodukovati u potpunosti. Ako je sesija zatvorena, ali je disk ostao otvoren, možda nećete moći da u potpunosti reprodukujete disk.

CD-R MP3 diskovi

- Samo CD-R diskovi sa MP3 datotekama u ISO 9660 ili Joliet formatu mogu da se reprodukuju.
- Imena MP3 datoteka ne bi trebalo da sadrže prazna mesta ili specijalne znakove (. / = +).
- Koristite diskove koji su snimani brzinom kompresije/dekompresije podataka većom od 128 Kbps.
- Mogu se reprodukovati samo datoteke sa sufiksima ".mp3" i "„.MP3".
- Mogu se reprodukovati samo uzastupno snimani multisesijski diskovi. Ako postoji prazan segment na
- Ako disk nije zatvoren, biće potrebno više vremena za početak reprodukovanja i možda neće moći da se reprodukuju sve snimljene datoteke.
- Za datoteke kodirane u formatu promenjive bitske brzine (VBR), tj. za datoteke kodirane i malom i velikom bitskom brzinom (npr., 32 Kbps ~ 320 Kbps), može se desiti da zvuk preskače tokom reprodukcije.
- Može se reprodukovati maksimalno 500 numera po CD-u.
- Može se reprodukovati maksimalno 300 direktorijuma po CD-u.

CD-R JPEG diskovi

- Mogu se reprodukovati samo datoteke sa sufiksom ""jpg"".
- Ako disk nije zatvoren, biće potrebno više vremena za početak reprodukovanja i možda neće moći da se reprodukuju sve snimljene datoteke.
- Samo CD-R diskovi sa JPEG datotekama u ISO 9660 ili Joliet formatu mogu da se reprodukuju.
- Imena JPEG datoteka bi trebalo da sadrže 8 znakova ili manje i da ne sadrže prazna mesta ili specijalne znakove (. / = +).
- Mogu se reprodukovati samo uzastupno snimani multisesijski diskovi. Ako na multisesijskom disku postoji prazan segment, disk se može reprodukovati samo do tog praznog segmenta.
- U jednom direktorijumu se može snimiti najviše 999 slika.
- Kada reprodukujete Kodak/Fuji CD sa slikama, mogu se reprodukovati samo JPEG datoteke u direktorijumu slika.
- Za diskove sa slikama koji nisu Kodak/Fuji CD-i možda će biti potrebno više vremena da počnu da se reprodukuju ili se možda neće moći reprodukovati.

DVD±R/±RW, CD-R/RW diskovi

- Nove verzije programa za nekompatibilne formate nisu podržane.
  (Primer: QPEL, GMC, rezolucija veća od 800 x 600 piksela itd.)
- Ako DVD-R/-RW disk nije pravilno snimljen u DVD Video formatu, neće moći da se reprodukuje.

Podržani formati (DivX)

Ovaj proizvod podržava samo sledeće formate.

Ako nisu podržani ni audio ni video formati, korisnik može da primeti probleme kao što su loše slike ili nedostatak zvuka.

Podržani video formati

Format	Podržane verzije
AVI	DivX3.11~DivX5.1
WMV	V1/V2/V3/V7

Podržani audio formati

Format	Bitska brzina	Frekvencija semplovanja
MP3	80~320 kbps	44,1 kHz
WMA	56~128 kbps	
AC3	128~384 kbps	44,1/48 kHz
DTS	1,5 Mbps	44,1 kHz

- DivX datoteke, uključujući i audio i video datoteke, kreirane u DTS formatu, mogu da podrže samo do 6 Mbps.
- Proporcija ekrana : Iako je unapred zadata DivX rezolucija 640x480 piksela, ovaj proizvod podržava rezolucije do 720x480 piksela. Rezolucije TV ekrana veće od 800 neće biti podržane.
- Kada reprodukujete disk čija je frekvencija semplovanja veća od 48 kHz ili 320 kbps, tokom reprodukcije možete primetiti podrhtavanje ekrana.
- Delovi sa većom brzinom frejmova možda neće moći da se reprodukuju pri reprodukciji DivX datoteke.
- Pošto ovaj proizvod obezbeđuje samo formate dekodiranja koje je odobrila kompanija DivX Networks, Inc., DivX datoteka koju je kreirao korisnik možda neće moći da se reprodukuje.

Napomene o USB vezi

Podržani uređaji: USB memorijski medijum, MP3 plejer, digitalna kamera

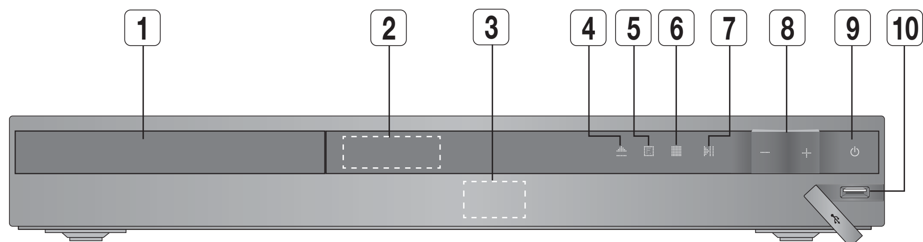
1) Datoteke ili direktorijumi čija imena sadrže više od 10 znakova možda neće biti pravilno prikazani ili neće funkcionisati.
2) Datoteka titla koja je veća od 300 KB možda neće biti pravilno prikazana.
3) Određeni USB uređaji/digitalne kamere, USB čitači kartica nisu podržani.
4) Podržani su sistemi datoteka FAT16 i FAT32.
5) Imena foto (JPEG), muzičke (MP3, WMA) i video datoteke treba da budu na korejskom ili engleskom jeziku. U protivnom, datoteka možda neće biti reprodukovana.
6) Povežite direktno na USB port proizvoda. Povezivanje preko drugog kabla može dovesti do problema sa USB kompatibilnošću.
7) Stavljanje više od jednog memorijskog uređaja u čitač za više kartica možda neće funkcionisati pravilno.
8) PTP protokol za digitalni fotoaparat nije podržan.
9) Ne odvajajte USB uređaj tokom procesa “čitanja”.
10) Što je veća rezolucija slike, kašnjenje prikazivanja je duže.
11) MP3/WMA datoteke sa DRM zaštitom ili video datoteke koje su preuzete sa komercijalne web lokacije se ne reprodukuju.
12) Spoljni čvrsti disk nije podržan.
13) Maksimalna struja koju podržava USB port za eksterni uređaj je 500 mA (na bazi 5V DC).
14) Podržani formati datoteka.

Format	Nepokretna slika	Muzika		Film	
Ime datoteke	JPG	MP3	WMA	WMV	DivX
Sufiks datoteke	JPG .JPEG	.MP3	.WMA	.WMV	.AVI
Bitska brzina	–	80~320 kbps	56~128 kbps	4 Mbps	4 Mbps
Verzija	–	–	V8	V1,V2, V3,V7	DivX3.11~ DivX5.1
Piksel	640x480	–	–	720x480	
Frekvencija semplovanja	–	44,1kHz	44,1kHz	44,1KHz~ 48KHz	

Početak

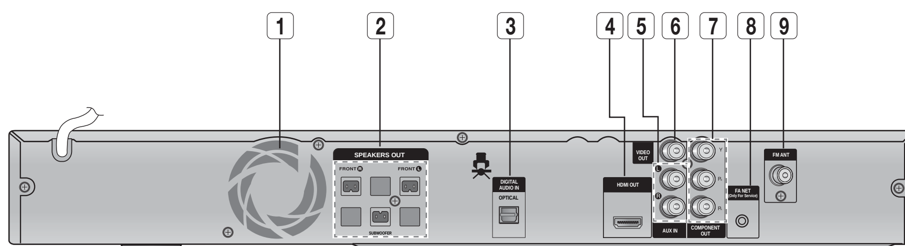
Opis

Prednja ploča



1	FIOKA ZA DISK	Ovde ubacite disk.
2	DISPLEJ	Prikazuje status reprodukcije, vreme itd.
3	SENZOR ZA DALJINSKU KONTROLU	Detektuje signale sa daljinskog upravljača.
4	TASTER ZA OTVARANJE/ZATVARANJE ( )	Otvara i zatvara fioku za disk.
5	TASTER ZA FUNKCIJE ( )	Mod se menja na sledeći način: DVD/CD ➞ D.IN ➞ AUX ➞ USB ➞ FM
6	TASTER ZAUSTAVI ( )	Zaustavlja reprodukciju diska.
7	TASTER ZA REPRODUKCIJU / PAUZU ( )	Reprodukuje disk ili pauzira reprodukciju.
8	TASTER ZA KONTROLU JAČINE ZVUKA (,)	Podešavanje jačine zvuka
9	TASTER ZA UKLJUČIVANJE/ISKLJUČIVANJE ( )	Uključuje i isključuje proizvod.
10	USB PRIKLJUČAK	Ovde možete da povežete i reprodukujete datoteke sa spoljašnjih USB memorijskih uređaja kao što su MP3 plejeri, USB fleš memorija itd.

Zadnja ploča

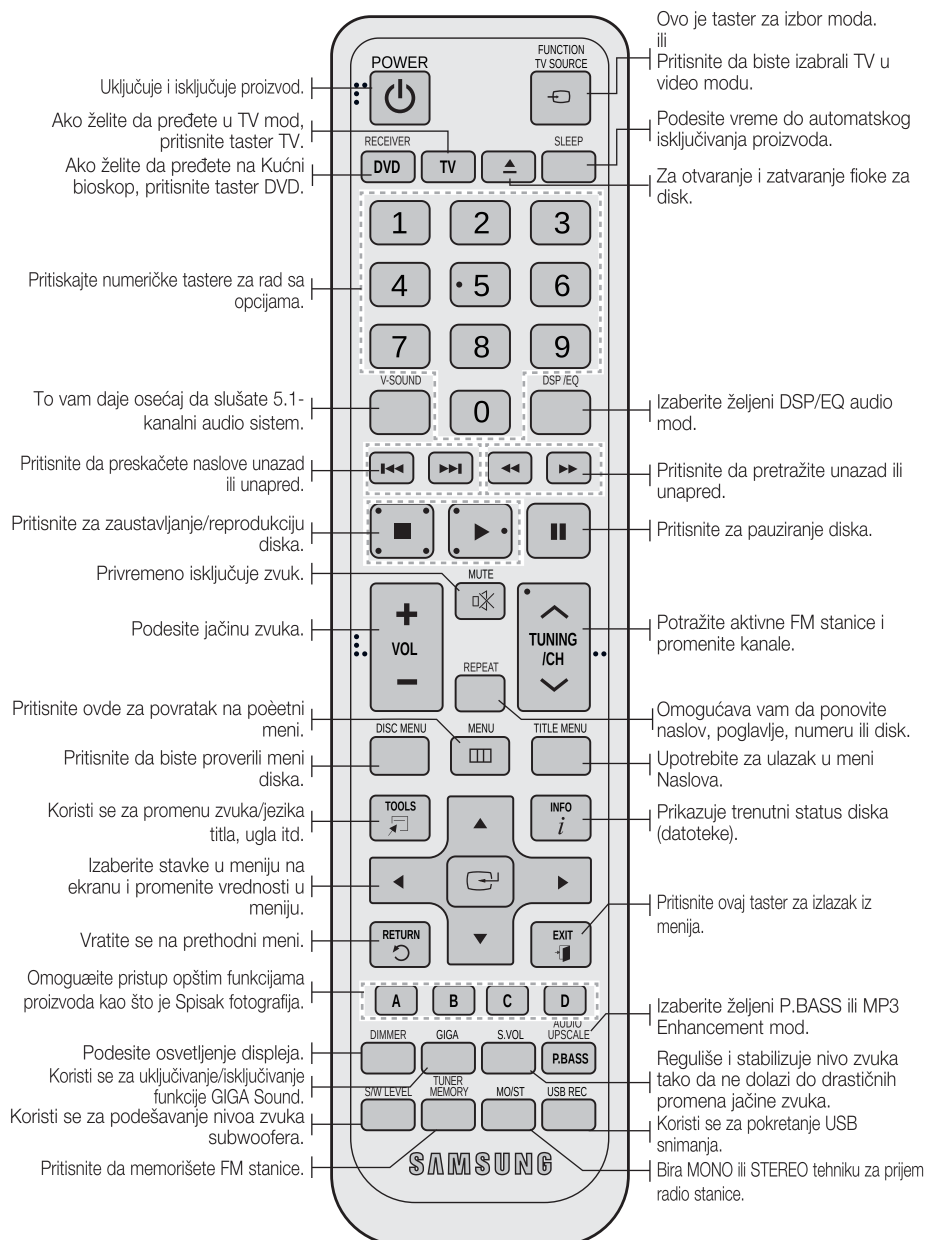


1	VENTILATOR ZA HLAĐENJE	Ventilator se uvek okreće kada je napajanje uključeno. Obezbedite najmanje 10 cm slobodnog prostora sa svih strana ventilatora kada postavljate ovaj proizvod.
2	IZLAZNI KONEKTORI ZVUČNIKA	Povežite prednje i subwoofer zvučnike.
3	KONEKTORI EXTERNAL DIGITAL OPTICAL IN (DIGITAL AUDIO IN)	Koristite ga za povezivanje spoljne opreme sa digitalnim izlazom.
4	KONEKTOR HDMI OUT	Koristite HDMI kabl, povežite ovaj HDMI izlazni konektor na HDMI ulazni konektor na vašem TV aparatu za sliku najboljeg kvaliteta.
5	AUX IN KONEKTORI	Povežite na 2CH analogni izlaz spoljnog uređaja (kao što je videorekorder)
6	KONEKTOR VIDEO OUT	Povežite konektor TV aparata za video ulaz (VIDEO IN) na konektor VIDEO OUT.
7	KONEKTORI ZA COMPONENT VIDEO OUTPUT	Povežite TV aparat sa komponentnim video ulazima na ove konektore.
8	FA NET (Samo Za Servisiranje)	Koristi se za servisiranje.
9	KONEKTOR FM ANTENNA	Povežite FM antenu.

Početak

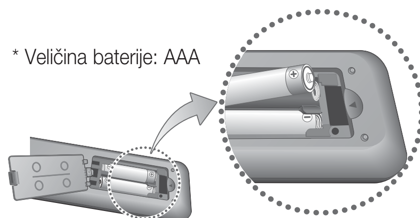
Daljinski upravljač

Prikaz daljinskog upravljača



Stavljanje baterija u daljinski upravljač

* Veličina baterije: AAA



✎ NAPOMENA

- Stavite baterije u daljinski upravljač tako da se polovi poklope : (+) na (+) i (–) na (–).
- Uvek zamenite obe baterije istovremeno.
- Ne izlažite baterije toploti ili plamenu.
- Daljinski upravljač se može koristiti do oko 7 metara u pravoj liniji.

Podešavanje daljinskog upravljača

Uz pomoć ovog daljinskog upravljača možete upravljati izvesnim funkcijama vašeg TV aparata.

Kada upravljate TV aparatom pomoću daljinskog upravljača

1. Pritisnite taster **TV** da podesite daljinski upravljač na TV mod.
2. Pritisnite taster **POWER** da uključite TV aparat.
3. Dok držite pritisnut taster **POWER**, upišite odgovarajući kod za vašu marku TV aparata.
   - Ako za vaš TV aparat postoji više kodova, unosite jedan po jedan kod da biste odredili koji od njih funkcioniše.
   - **Primer : Za Samsung TV aparat**
     Dok držite pritisnut taster **POWER**, uz pomoć numeričkih tastera unesite 00, 15, 16, 17 i 40.
4. Ako se TV aparat isključi, podešavanje je završeno.
   - Možete da koristite tastere TV POWER, VOLUME, CHANNEL i numeričke tastere (0~9).

✎ NAPOMENA

- Daljinski upravljač možda neće raditi ili neke operacije možda neće biti moguće sa nekim markama televizora.
- Daljinski upravljač će raditi sa Samsung televizorima prema unapred zadatoj postavci.

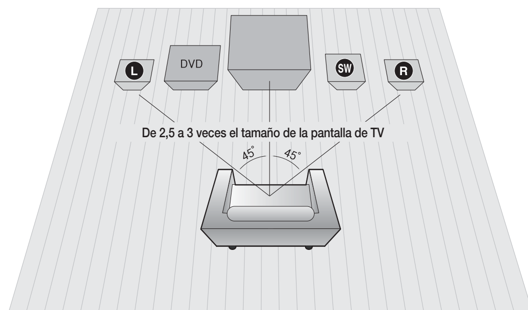
Spisak kodova za marke TV aparata

Marka	Kod	Marka	Kod
Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	MTC	18
A Mark	01, 15	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	Nikei	03
AOC	01, 18, 40, 48	Onking	03
Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	Onwa	03
Brocsonic	59, 60	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
Candle	18	Penney	18
Cetronic	03	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
Citizen	03, 18, 25	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
Cinema	97	Pioneer	63, 66, 80, 91
Classic	03	Portland	15, 18, 59
Concerto	18	Proton	40
Contec	46	Quasar	06, 66, 67
Coronado	15	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	RCA/ Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
Croslex	62	Realistic	03, 19
Crown	03	Sampo	40
Curtis Mates	59, 61, 63	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49,
CXC	03	Sanyo	19, 61, 65
Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	Scott	03, 40, 60, 61
Daytron	40	Sears	15, 18, 19
Dynasty	03	Sharp	15, 57, 64
Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
Fisher	19, 65	Sony	50, 51, 52, 53, 55
Funai	03	Soundesign	03, 40
Futuretech	03	Spectricon	01
General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	SSS	18
Hall Mark	40	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	Symphonic	61, 95, 96
Inkel	45	Tatung	06
JC Penny	56, 59, 67, 86	Techwood	18
JVC	70	Teknika	03, 15, 18, 25
KTV	59, 61, 87, 88	TMK	18, 40
KEC	03, 15, 40	Toshiba	19, 57, 63, 71
KMC	15	Vidtech	18
LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	Videch	59, 60, 69
Luxman	18	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	Yamaha	18
Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	York	40
Marantz	40, 54	Yupiteru	03
Matsui	54	Zenith	58, 79
MGA	18, 40	Zonda	01
Mitsubishi/ MGA	18, 40, 59, 60, 75	Dongyang	03, 54

Povezivanja

Ovaj odeljak obuhvata različite načine povezivanja proizvoda sa drugim spoljnim komponentama.
Pre pomeranja ili instalacije ovog proizvoda, proverite da li je isključeno napajanje i iskopčajte mrežni kabl.

Povezivanje zvučnikar



Položaj proizvoda

Stavite ga na stalak ili policu ormana ili ispod stalka za TV.

Izbor mesta za slušanje

Mesto za slušanje bi trebalo da bude udaljeno od TV aparata za 2,5 do 3 dimenzije TV ekrana.
Primer : Za 32" TV aparate 2~2,4 m
Za 55" TV aparate 3,5~4 m

Prednji zvučnici L R	Stavite ove zvučnike ispred vašeg mesta za slušanje tako da budu okrenuti prema vama (oko 45°). Postavite zvučnike tako da se njihovi visokotonci nalaze u visini vaših ušiju.
Subwoofer SW	Pozicija subwoofer zvučnika nije toliko kritična. Stavite ga gde god želite.

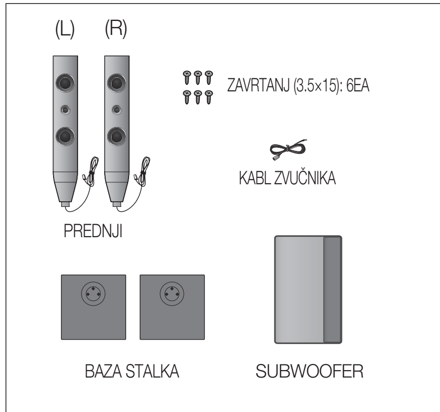
! OPREZ

- Nemojte dozvoliti da se deca igraju zvučnicima ili blizu njih. Mogla bi se povrediti ako zvučnik padne.
- Kada povezujete kablove zvučnika na zvučnike, pazite na ispravan polaritet (+/ –).
- Držite subwoofer zvučnik van domašaja dece kako bi se sprečila mogućnost da deca stavljaju svoje ruke ili strane predmete u kanal (otvor) subwoofer zvučnika.
- Ne vešajte subwoofer zvučnik na zid kroz ovaj kanal (otvor).

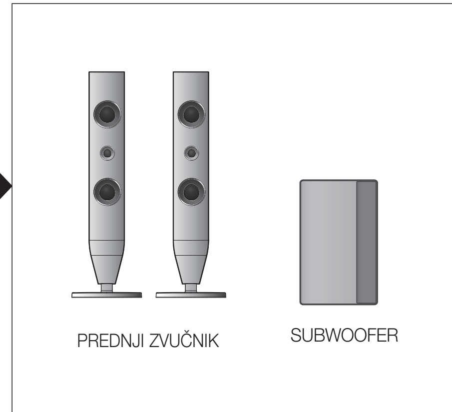
✎ NAPOMENA

- Ako stavite zvučnik blizu vašeg TV aparata, boja ekrana bi mogla da se izobliči zbog magnetnog polja koje zvučnik stvara. Ako se to desi, udaljite zvučnik od vašeg TV aparata.

Komponente zvučnika

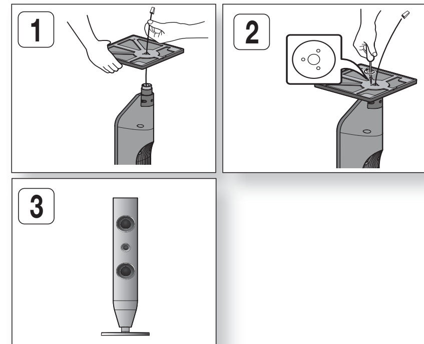


Montirani zvučnici



Instaliranje zvučnika na poluvisoki stalak

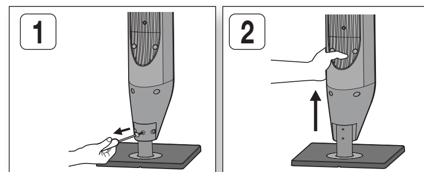
1. Razvucite kablove zvučnika kao što je pokazano i provucite ih kroz otvor na bazi stalka.
2. Nakon toga pomoću odvijača pritegnite zavrtanj (C) u svaki od 3 otvora za zavrtnje kao što je pokazano na slici.
3. Ovako izgleda zvučnik posle postavljanja.
   Na isti način instalirajte i drugi zvučnik.



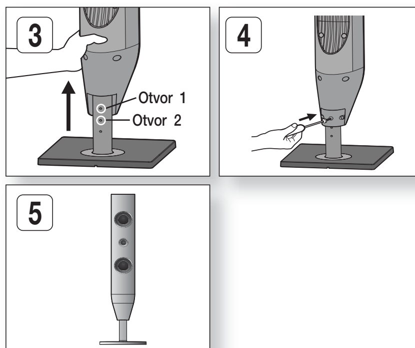
Podešavanje visine zvučnika na poluvisokom stalku

1. Ako želite da podesite visinu zvučnika, prvo popustite 3 zavrtnja na poleđini baze zvučnika.
2. Izvucite zvučnik u smeru strelice. (Vidi stranu 2)

! OPREZ : Pazite da ne primenite preveliku silu jer bi to moglo dovesti do fizičkog oštećenja.

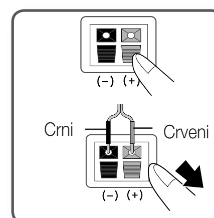


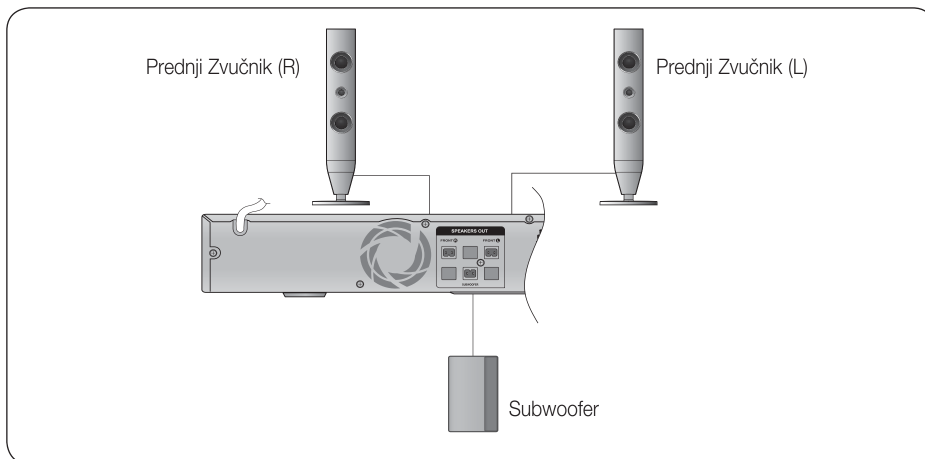
3. Postavite zvučnik u otvor za podešavanje visine po svom izboru.
   Informacije o visini možete pronaći u sledećim primerima. (podrazmevana visina 570 mm)
   osim) Otvor 1: visina zvučnika 650 mm
   Otvor 2: visina zvučnika 635 mm
4. Zatvorite poklopac kao što je prikazano i ponovo pritegnite 3 zavrtnja.
5. Ovako izgleda zvučnik posle podešavanja visine. Ove korake možete uvek ponoviti ako želite ponovo da podesite visinu.



Povezivanje zvučnika

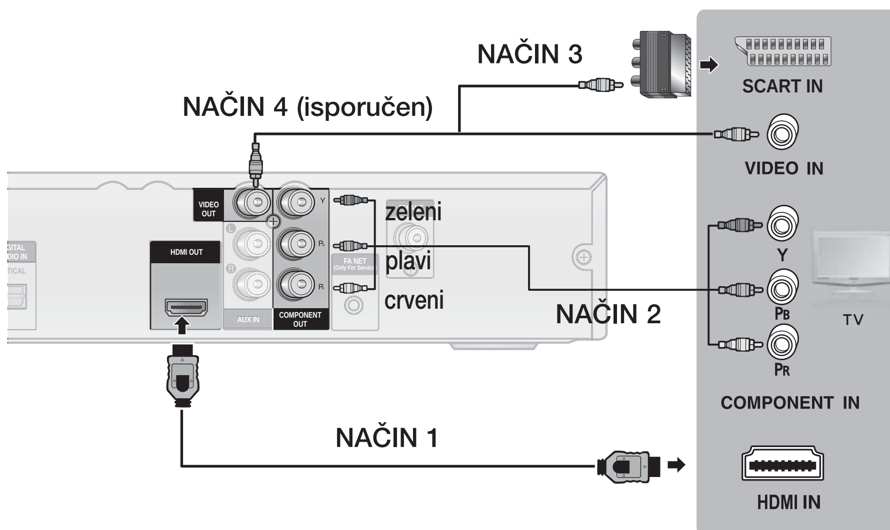
1. Pritisnite papučicu terminala na poleđini zvučnika.
2. Umetnite crnu žicu u crni terminal (–) i crvenu žicu u crveni terminal (+), a zatim otpustite papučicu.
3. Povežite spojne priključke na zadnju ploču proizvoda prema bojama, tako da se poklope boje utikača sa bojama konektora zvučnika.





Povezivanje video izlaza na vaš TV aparat

Izaberite jedan od četiri načina povezivanja sa TV aparatom.



NAČIN 1 : HDMI

Povežite HDMI kabl (nije isporučen) od **HDMI OUT** konektora na zadnjoj ploči proizvoda na HDMI IN konektor na vašem TV aparatu.

NAČIN 2 : Komponentni video signal

Ako vaš televizor ima ulaze za komponentni video signal, povežite kabl za komponentni video signal (nije isporučen) između **COMPONENT OUT** (Y, P_B i P_R) konektora na zadnjoj ploči proizvoda i odgovarajućih ulaznih konektora za komponentni video signal na vašem televizoru.

NAČIN 3 : Scart

Ako vaš TV aparat ima SCART (SCART) ulaz, povežite isporučeni video kabl između **VIDEO OUT** (VIDEO IZLAZ) konektora na zadnjoj ploči proizvoda i VIDEO konektora na SCART adapteru, a zatim povežite konektor SCART (SCART) adaptera na SCART IN (SCART ULAZ) konektor na vašem televizoru.

NAČIN 4 : Kompozitni video signal

Povežite isporučeni video kabl od **VIDEO OUT** (VIDEO IZLAZ) konektora na zadnjoj ploči proizvoda na VIDEO IN (VIDEO ULAZ) konektor na vašem TV aparatu.

✎ NAPOMENA

- Raspoložive rezolucije za HDMI izlaz su 480p(576p) 720p,1080i/1080p. U vezi sa podešavanjem rezolucije, pogledajte stranu 22.
- Ovaj proizvod radi u modu isprepletanog skeniranja slike 480i(576i) za komponentni/kompozitni izlaz.
- Kada realizujete video povezivanje, podesite izvor za video ulaz na vašem TV aparatu tako da se poklopi sa odgovarajućim režimom video izlaza kod vašeg proizvoda.
  Uključite ovaj proizvod pre nego što podesite izvor za video ulaz na vašem televizoru. vaš TV aparat za više informacija o tome kako se bira izvor ulaznog video signala za TV aparat.

! OPREZ

- Nemojte povezivati uređaj preko videorekordera (VCR). Na video signale koji se šalju preko videorekordera mogu da utiču sistemi za zaštitu autorskih prava, a slika na televizoru će biti izobličena.

HDMI FUNKCIJA

Funkcija automatske HDMI detekcije

Ukoliko je vaš televizor Samsung televizor i podržava CEC funkciju, video izlaz proizvoda se automatski prebacuje u HDMI mod ako se HDMI kabl povezuje dok je napajanje uključeno.

- HDMI (Interfejs za multimedije visoke definicije)
- HDMI je interfejs koji omogućava digitalan prenos video i audio podataka preko samo jednog konektora. Korišćenjem HDMI, ovaj proizvod prenosi digitalne video i audio signale i prikazuje živopisne slike na TV aparatu koji ima ulazni HDMI konektor.
- Opis HDMI veze
  - HDMI šalje samo čist digitalni signal do TV aparata.
  - Ako vaš TV aparat ne podržava HDCP (Širokopojasna zaštita digitalnog sadržaja), na ekranu se pojavljuje slučajni šum.
- Šta je HDCP?
- HDCP (Širokopojasna zaštita digitalnog sadržaja) predstavlja sistem za zaštitu od kopiranja sadržaja DVD diskova koji se prenose preko HDMI. On obezbeđuje sigurnu digitalnu vezu između video izvora (PC, DVD, itd.) i prikaznog uređaja (TV, projektor, itd.). Sadržaj se šifrira na izvornom uređaju radi sprečavanja pravljenja neovlašćenih kopija.

Korišćenje Anynet+(HDMI-CEC)

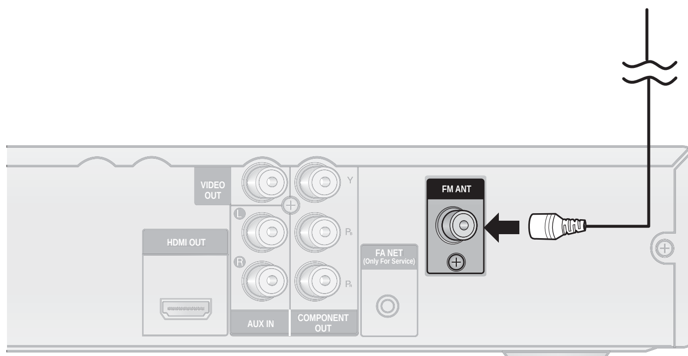
Anynet+ je funkcija koja vam omogućava da upravljate drugim Samsung uređajima preko daljinskog upravljača za Samsung televizor. Anynet + se može koristiti kada se proizvod poveže na SAMSUNG TV aparat putem HDMI kabla. To je moguće samo kod SAMSUNG TV aparata koji podržavaju opciju Anynet+.

1. Povežite proizvod na Samsung TV aparat putem HDMI kabla. (Pogledajte stranu 17)
2. Aktivirajte Anynet+ funkciju na vašem TV aparatu. (Za više informacija pogledajte uputstvo za televizor.)

✎ NAPOMENA

- Anynet+ funkcija podržava neke tastere na daljinskom upravljaču.
- Ova funkcija nije dostupna ako HDMI kabl ne podržava CEC.
- U zavisnosti od vašeg TV aparata, neke HDMI izlazne rezolucije neće moći da se prikažu.
  Pogledajte korisničko uputstvo za vaš televizor.
- Proverite logotip Anynet+ HDMI-CEC (Ako vaš televizor ima logotip Anynet+ HDMI-CEC, onda podržava Anynet+ funkciju.)

Povezivanje FM antene

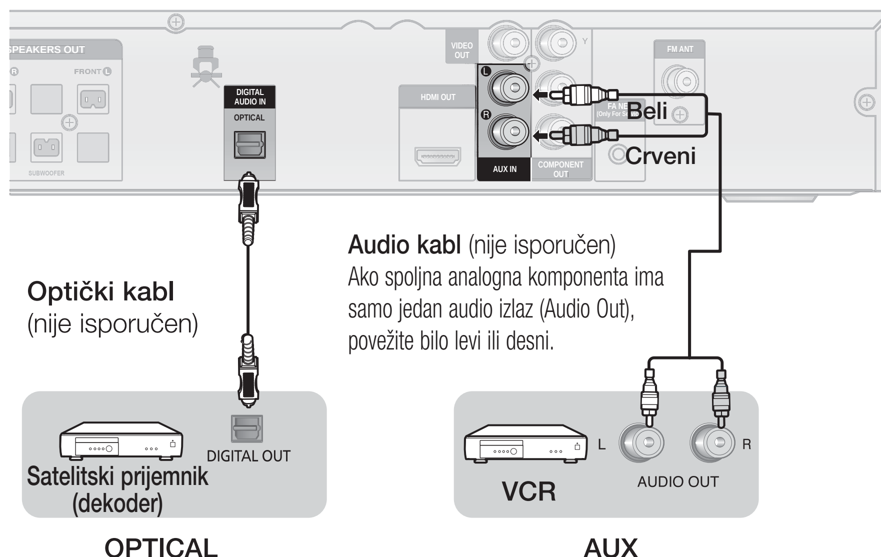


1. Povežite isporučenu FM antenu na konektor FM antene.
2. Polako pomerajte žicu antene dok ne nađete mesto sa dobrim prijemom, a zatim je učvrstite na zid ili neku drugu čvrstu površinu.

✎ NAPOMENA

- Ovaj proizvod ne prima AM emisije.

Povezivanje audio signala sa spoljnih komponenata



AUX : Povezivanje spoljne analogne komponente

Analogne komponente kao što je videorekorder.

1. Povežite **AUX IN** (audio) na zadnjoj strani proizvoda na Audio Out (Audio izlaz) spoljne analogne komponente.
   - Vodite računa da uparite boje odgovarajućih konektora.
2. Pritisnite taster **FUNKCIJE** da izaberete **AUX** ulaz.
   - Mod se menja na sledeći način :
     DVD/CD → D.IN → AUX → USB → FM

 **NAPOMENA**

- Možete da povežete konektor za video izlaz (Video Output) na vašem videorekorderu na TV aparat i da povežete konektore za video izlaz (Audio Output) videorekordera na ovaj proizvod.

OPTICAL : Povezivanje spoljne digitalne komponente

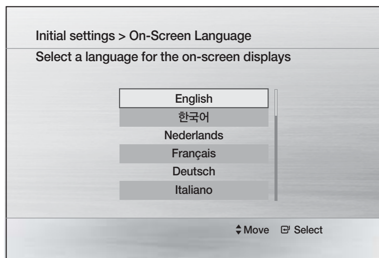
Digitalne komponente kao što je kablovski dekoder/satelitski prijemnik (dekoder).

1. Povežite **DIGITAL AUDIO IN** (**OPTICAL**) na zadnjoj strani proizvoda na Digital Output (Digitalni izlaz) spoljne digitalne komponente.
2. Pritisnite taster **FUNKCIJE** kako biste izabrali **D.IN**
   - Mod se menja na sledeći način:
     DVD/CD → D.IN → AUX → USB → FM

Podešavanje

Pre pokretanja (početno podešavanje)

1. Pritisnite taster **POWER** ako se prvi put priključuje na televizor. Prikazaće se ekran Početno podešavanje.



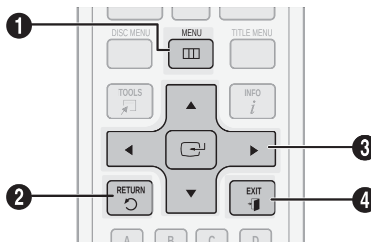
2. Pritiskajte tastere ▲▼ da izaberete željeni jezik, a zatim pritisnite taster **UNESI**.
3. Pritisnite taster **UNESI** da izaberete taster Start.
4. Pritiskajte tastere ▲▼ da izaberete željenu proporciju TV ekrana, a zatim pritisnite taster **UNESI**.
   - Ako je HDMI kabl povezan na proizvod, opcija proporcije TV ekrana se ne pojavljuje.

 NAPOMENA

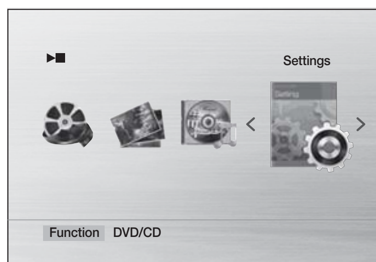
- Ako u početnim podešavanjima niste izabrali željeni jezik, sledeći put kada uključite proizvod videćete prozor za izbor jezika.
- Vaš izbor jezika će se primeniti na sve menije: meni na ekranu, meni diska, jezik zvuka, jezik titla.
- Ako pređete na prethodni ekran, pritisnite taster **RETURN** (VRATI).
- Kada jednom izaberete jezik možete da ga promenite tako što ćete pritisnuti taster **ZAUSTAVI**(■) na daljinskom upravljaču i držati pritisnutim duže od 5 sekundi kada u uređaju nema diska.
- Ako se ekran Početno podešavanje ne pojavi, pogledajte deo Početno podešavanje. (pogledajte stranu 23)

Podešavanje menija za podešavanje

Način pristupa može biti drugačiji, što zavisi od izabranog menija. GUI (grafički korisnički interfejs) u ovom priručniku može biti drugačiji, što zavisi od verzije fabričkog softvera.



❶	TASTER **MENU** : Prikazuje početni meni.
❷	TASTER **RETURN** : Vratite se na prethodni meni za podešavanje.
❸	TASTER **UNESI / STRELICE ZA SMER :** Pomerite kursor i izaberite stavku. Odaberite trenutno izabranu stavku. Potvrdite postavku.
❹	TASTER **EXIT :** Izađite iz menija za podešavanje.



1. Pritisnite taster **POWER**.
2. Pritiskajte tastere ◄► da izaberete **Settings**, a zatim pritisnite taster **UNESI**.
3. Pritiskajte tastere ▲▼ da izaberete željeni meni, a zatim pritisnite taster **UNESI**.
4. Pritiskajte tastere ▲▼ da izaberete željeni podmeni, a zatim pritisnite taster **UNESI**.
5. Pritiskajte tastere ▲▼ da izaberete željenu stavku, a zatim pritisnite taster **UNESI**.
6. Pritisnite taster **EXIT** da izađete iz menija za podešavanje.

Podešavanje

Displej

Možete da konfigurišete različite opcije displeja, kao što su proporcija TV ekrana, rezolucija itd.

Proporcija TV ekrana

U zavisnosti od tipa televizora koji imate, možda ćete želeti da podesite postavke ekrana.

• 4:3 Pan-Scan	
	Izaberite kada želite da vidite 16:9 video zapis koji nudi DVD bez crnih traka pri vrhu i dnu, čak i ako imate TV aparat sa proporcijom ekrana 4:3 (krajnji levi i desni deo slike filma biće odsečeni).
• 4:3 Letter Box	
	Izaberite kada želite da vidite punu 16:9 proporciju ekrana DVD, čak i ako imate TV aparat sa proporcijom ekrana 4:3. Pri vrhu i pri dnu ekrana pojaviće se crne trake.
• 16:9 Wide	
	Možete da vidite punu 16:9 sliku na TV aparatu sa širokim ekranom.

✎ NAPOMENA

- Kada se koristi HDMI, ekran se automatski prebacuje u mod širokog ekrana 16:9 i deaktivira se opcija proporcije TV ekrana.
- Ako je DVD disk snimljen u proporciji 4:3, ne možete da ga gledate na širokom ekranu.
- Pošto se DVD diskovi snimaju u različitim formatima slike, oni različito izgledaju zavisno od programa, tipa TV aparata i postavke za proporciju TV ekrana.

BD Wise

(samo za Samsung proizvode)

BD Wise je najnovija opcija međupovezivanja kompanije Samsung. Kada povežete Samsung proizvode sa BD-Wise funkcijom preko HDMI, automatski se podešava optimalna rezolucija.

- **On** : Originalna rezolucija DVD diska biće direktno preneta na televizor.
- **Off** : Izlazna rezolucija biće popravljena u s skladu sa prethodno podešenom rezolucijom, bez obzira na rezoluciju diska.

✎ NAPOMENA

- To će optimizovati kvalitet slike u skladu sa sadržajem (na disku, DVD-u, itd) koji želite da reprodukujete i proizvodom ili vašim Samsung televizorom kompatibilnom sa BD Wise.
- Ako želite da promenite rezoluciju u BD Wise modu, BD mod morate prvo da postavite na “Off” (isključeno).
- BD Wise se onemogućava ako je proizvod povezan na uređaj koji ne podržava opciju BD Wise.

Rezolucija

Podešava izlaznu rezoluciju HDMI video signala. Broj u 480p(576p), 720p, 1080i i 1080p označava broj linija slike. Završna slova “„i“ i “„p“ označavaju isprepleteno i progresivno skeniranje.

- **480p(576p)** : Isporučuje 480 linija progresivno skenirane slike
- **720p** :Isporučuje 720 linija progresivno skenirane slike.
- **1080i** : Isporučuje 1080 linija isprepleteno skenirane slike.
- **1080p** :1080p : Isporučuje 1080 linija progresivno skenirane slike.
- **BD Wise** : Automatski podešava optimalnu rezoluciju kada se preko HDMI poveže na televizor sa BD Wise funkcijom. (Stavka menija BD Wise pojavljuje se samo ako je BD Wise podešen na “On” (uključeno).)

✎ NAPOMENA

- Ako je povezan komponentni ili kompozitni ulaz, rezolucija podržava samo 480i(576i).
- 1080P se možda neće prikazati, što zavisi od televizora.

HDMI format

Možete da optimizujete podešenje boja na bazi HDMI izlaza. Izaberite Type (Tip) povezanog uređaja.

- **Monitor :** Izaberite ako je povezan na monitor preko HDMI.
- **TV :**Izaberite ako je povezan na TV preko HDMI.

Signal video izlaza

U različitim zemljama se primenjuju različiti TV standardi. Možete izabrati NTSC ili PAL.

- **NTSC** : Možete izabrati NTSC video format
- **PAL** : Možete izabrati PAL video format

Audio

DRC (Kompresija dinamičkog opsega)

Ova funkcija prilagođava opseg između najglasnijih i najtiših zvukova. Možete da koristite ovu funkciju da uživate u Dolby Digital zvuku dok noću gledate filmove sa utišanim zvukom.

- Možete odabrati Puno, 6/8, 4/8, 2/8, Isključeno.

SINHR. ZVUKA

Video i audio sinhronizacija možda neće odgovarati digitalnom televizoru.
Ako se to desi, podesite vreme kašnjenja zvuka tako da odgovara video zapisu

- Možete da podesite vreme kašnjenja zvuka od 0 ms do 300 ms. Postavite ga na optimalnu vrednost.

HDMI AUDIO

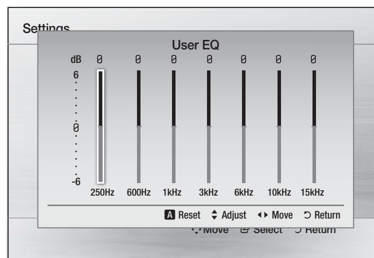
Svi audio signali koji se prenose preko HDMI kabla mogu da se On/Off

- **Off :** Video signal se prenosi samo preko HDMI kabla za povezivanje, a zvuk se isporučuje samo preko zvučnika proizvoda.
- **On :** I video i audio signali se prenose preko HDMI kabla za povezivanje, a zvuk se isporučuje samo preko zvučnika vašeg televizora.

✎ NAPOMENA
- Unapred zadata postavka za ovu funkciju je HDMI Audio Off.
- HDMI audio se automatski spušta na 2-kanalni za TV zvučnike.
- Kada je opcija HDMI Audio On, PL II /DSP EQ/ P.BASS ne funkcioniše.
- Kada je HDMI AUDIO (HDMI AUDIO) postavljen na 'On' (Uključeno), jačina zvuka se može podešavati isključivo pomoću daljinskog upravljača televizora.

Korisničke EQ postavke

Možete ručno da konfigurišete postavke ekvilajzera prema svom ukusu.



✎ NAPOMENA
- To se može obaviti i korišćenjem tastera DSP/EQ. (vidi stranu 31)

Povratni audio kanal

Možete uživati u zvuku sa televizora preko zvučnika kućnog bioskopa korišćenjem samo jednog HDMI kabla.

- **Off** : Isključite funkciju povratnog audio kanala.
- **Auto** : Slušajte zvuk sa televizora preko zvučnika kućnog bioskopa ako je vaš televizor kompatibilan sa funkcijom povratnog audio kanala.

✎ NAPOMENA
- Kada je Anynet+ (HDMI-CEC) isključen, funkcija povratnog audio kanala nije dostupna.
- Korišćenje HDMI kabla bez ARC (Audio Return Channel – Povratni audio kanal) sertifikata može dovesti do problema kompatibilnosti.
- ARC funkcija je dostupna samo ako je povezan televizor kompatibilan sa funkcijom ARC.

Sistem

Početno podešavanje

Korišćenjem Initial Setting (Početno podešavanje) možete podesiti jezik i proporciju TV ekrana.

✎ NAPOMENA
- Ako je HDMI kabl povezan sa proizvodom, opcija proporcije TV ekrana se ne pojavljuje i automatski se postavlja u mod širokog ekrana 16:9.

Podešavanje

DivX (R) registracija

Pogledajte DivX(R) VOD registracioni kod radi kupovine i reprodukcije DivX(R) VOD sadržaja.

✎ NAPOMENA

- Ova opcija nije aktivirana ako ste izabrali OK. Da biste aktivirali ovu opciju, aktivirajte DivX(R) Deactivation (DivX(R) deaktivacija).
- Čak i nakon što resetujete sistem, postavke za DivX registracija neće biti resetovane.

DivX (R) deaktivacija

Izaberite da biste dobili novi registracioni kod.

Jezik

Možete da izaberete jezik koji želite za meni na ekranu, meni diska itd.

OSD Language (OSD jezik)	Izaberite jezik za prikaze na ekranu.
Disc Menu (Meni diska)	Izaberite jezik za prikaze menija diska.
Audio	Izaberite jezik za zvuk diska.
Subtitle (Titl)	Izaberite jezik za titlove diska.

※ Da izaberete drugi jezik, izaberite OTHERS (OSTALO) za Disc Menu (Meni diska), Audio i Subtitle (Titl) i unesite jezički kod za vašu zemlju (pogledajte stranu 34).

※ Ne možete odabrati opciju OTHERS (OSTALO) u meniju OSD Language (OSD jezik).

✎ NAPOMENA

- Izabrani jezik se prikazuje samo ako je podržan na disku.

Bezbednost

Funkcija roditeljske zaštite radi sa DVD diskovima kojima je dodeljen rejting, koji vam pomaže da kontrolišete tipove DVD diskova koje gleda vaša porodica. Postoji do 8 nivoa rejtinga na disku.

Roditeljski rejting

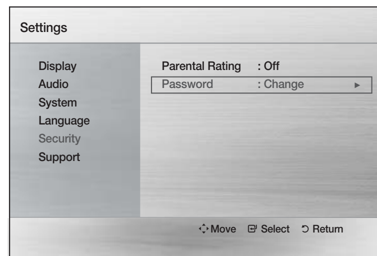
Izaberite nivo rejtinga koji želite da podesite.
Veći broj označava da je program namenjen samo za odrasle. Na primer, ako izaberete nivo 6, diskovi koji sadrže nivo 7 ili 8 neće biti reprodukovani.

Unesite lozinku, a zatim pritisnite taster **UNESI**.

- Unapred zadata lozinka je "0000".
- Kada se podešavanje završi, biæete prebaèeni na prethodni ekran.

Promena lozinke

Izaberite **Change** (Promeni) i unesite 4-cifrenu lozinku da biste podesili roditeljsku zaštitu pomoću numeričkih tastera na daljinskom upravljaču.



Ako zaboravite svoju lozinku

1. Izvadite disk.
2. Pritisnite i držite pritisnut taster **ZAUSTAVI** (■) na daljinskom upravljaču 5 sekundi ili duže. Sve postavke se vraćaju na fabrička podešenja.

Podrška

Informacije o proizvodu

Obezbedite informacije o proizvodu kao npr. kod modela, verzija softvera itd.

Osnovne funkcije

Reprodukcija diska

1. Pritisnite taster **OTVARANJE/ZATVARANJE** (⏏).
2. Polako stavite disk u fioku tako da nalepnica na disku bude okrenuta nagore.
3. Pritisnite taster **OTVARANJE/ZATVARANJE** (⏏) da zatvorite fioku za disk.

✎ NAPOMENA

- Nastavak funkcije: Kada zaustavite reprodukciju diska, proizvod memoriše mesto na kome je zaustavljen, tako da kada ponovo pritisnete taster **REPRODUKCIJU**, on nastavlja tamo gde ste stali.
  (To funkcioniše samo sa DVD diskovima.)
  U toku reprodukcije dva puta pritisnite taster **ZAUSTAVI** da biste onemogućili nastavak reprodukcije.
- Ako nije pritisnut nijedan taster na proizvodu ili daljinskom upravljaču za više od 3 minuta kad je proizvod u modu pauze, on će biti promenjen u ZAUSTAVI mod.
- Početni ekran može da izgleda drugačije, što zavisi od sadržaja diska.
- Piratski diskovi neće raditi na ovom proizvodu zato što krše CSS (Sistem kodiranja sadržaja : sistem za zaštitu od kopiranja) preporuke.

※ Ako se pritisne pogrešno dugme, pojaviće se ∅.

TV Čuvar TV ekrana/Funkcija štednje energije

- Ako je računar zaustavljen ili u modu reprodukcije duže od 5 minuta aktiviraće se čuvar ekrana.
- Ako je proizvod ostavljen u modu čuvara ekrana duže od 20 minuta, napajanje se automatski isključuje.(Osim tokom reprodukcije muzike)

Reprodukcija audio CD(CD-DA)/MP3/ WMA diskova





1. Ubacite audio CD(CD-DA) ili MP3 disk u fioku za disk.
   - Ako se radi o audio CD-u, reprodukcija prve numere počinje automatski.
     - Pritiskajte tastere ⏮⏭ da biste prešli na prethodnu / sledeću numeru.
   - U slučaju MP3/WMA diska, pritiskajte tastere ◄► da dođete na prikaz **Music**,a zatim pritisnite taster **UNESI.**
     - Pritiskajte tastere ▲▼◄► da izaberete željenu datoteku, a zatim pritisnite taster **UNESI**.
     - Pritiskajte tastere ◄◄ ►► da biste prešli na prethodnu / sledeću stranicu.
2. **Pritisnite taster ZAUSTAVI** (■) da zaustavite reprodukciju.

✎ NAPOMENA

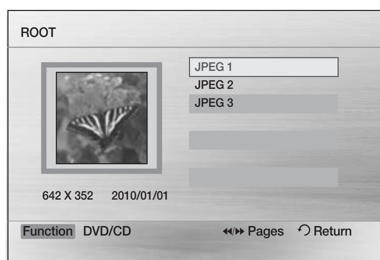
- Zavisno od moda snimanja, neki MP3/WMA CD-i se ne mogu reprodukovati.
- Sadržaj MP3 CD-a zavisi od formata MP3/WMA numera koje su snimljene na disku.
- WMA-DRM datoteke se ne mogu reprodukovati.

Osnovne funkcije

Reprodukcija JPEG datoteke

Slike koje su snimljene digitalnim fotoaparatom ili videokamerom ili JPEG datoteke na računaru mogu da se sačuvaju na CD-u i da se kasnije reprodukuju uz pomoć ovog proizvoda.

1. Stavite JPEG disk u fioku za disk.
2. Pritiskajte tastere ◄► da dođete na prikaz **Photo**, a zatim pritisnite taster **UNESI**.
3. Pritiskajte tastere ▲▼ da izaberete direktorijum koju želite da prikažete, a zatim pritisnite taster **UNESI**.
4. Pritiskajte tastere ▲▼ da izaberete fotografiju koju želite da prikažete, a zatim pritisnite taster **UNESI**.
   - Izabrana datoteka će se reprodukovati i započeće prikazivanje slajdova.
   - Da zaustavite prikazivanje slajdova, pritisnite taster **PAUZU** (⏸).
   - U modu prezentacije slajdova možete pregledati prethodnu/sledeæu datoteku pritiskom na tastere ◄,►.



Funkcija rotacije



Pritisnite **ZELENI(B)** ili **ŽUTI(C)** taster tokom moda **PAUZU**.

- **ZELENI (B)** taster : Rotirajte za 90° suprotno smeru kazaljke sata.
- **ŽUTI (C)** taster: Rotirajte za 90° u smeru kazaljke sata.

✎ NAPOMENA

- Najveće rezolucije koje podržava ovaj proizvod su 5120 x 3480 (ili 19,0 mega piksela) za standardne JPEG datoteke i 2048 x 1536 (ili 3,0 mega piksela) za progresivne slikovne datoteke.

Korišćenje funkcije reprodukcije

Pretraživanje unapred/unazad



Pritisnite tastere ◄◄ ►► za pretragu.



✎ NAPOMENA

- U režimu pretraživanja se ne čuje zvuk.
- Pretraga reporodukcije se čuje samo kada se pretraživanje vrši brzinama ►►1 i ►►2.
- Ova funkcija je dostupna samo za CD-DA.

Preskakanje scena/pesama



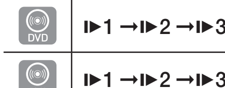
Pritiskajte tastere I◄◄ ►►I.

- Svaki put kada se taster pritisne tokom reprodukcije, reprodukovaće se prethodno ili sledeće poglavlje, numera ili direktorijum (datoteka).
- Ne možete uzastopno da preskačete poglavlja.

Usporena reprodukcija



Pritisnite taster **PAUZU** (⏸) a zatim taster ►► za sporu reprodukciju.



DVD	I►1 → I►2 → I►3
DivX	I►1 → I►2 → I►3

✎ NAPOMENA

- Tokom spore reprodukcije se ne čuje zvuk.
- Spora reprodukcija unazad ne funkcioniše.

Reprodukcija korak-po-korak



Pritisnite taster **PAUZU** više puta.

- Slika se pomera za jedan frejm svaki put kada se ovaj taster pritisne u toku reprodukcije.

✎ NAPOMENA

- Tokom reprodukcije "korak po korak" se ne čuje zvuk.

Funkcija preskakanja 5 minuta



U toku reprodukcije, pritisnite taster ◄,►.

- Reprodukcija preskače 5 minuta unapred kad god pritisnete taster ►.
- Reprodukcija preskače 5 minuta unazad kad god pritisnete taster ◄.

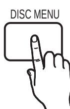
✎ NAPOMENA

- Ova funkcija je dostupna samo za DivX koji sadrži informaciju o vremenu.

Korišćenje menija diska



Možete da prikažete menije za jezik zvuka, jezik titla, profil, itd.



1. Tokom reprodukcije pritisnite taster **DISC MENU** na daljinskom upravljaču.
2. Pritiskajte tastere ▲▼◄► da biste napravili željeni izbor, a zatim pritisnite taster **UNESI**.

✎ NAPOMENA

- U zavisnosti od diska, stavke menija za podešavanje mogu da se razlikuju, a ovaj meni možda neće biti dostupan.

Korišćenje menija naslova



Kod DVD diskova koji sadrže više titlova, možete da pogledate titl za svaki film.



1. Tokom reprodukcije pritisnite taster **TITLE MENU** na daljinskom upravljaču.
2. Pritiskajte tastere ▲▼◄► da biste napravili željeni izbor, a zatim pritisnite taster **UNESI**.

✎ NAPOMENA

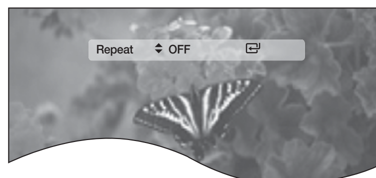
- U zavisnosti od diska, stavke menija za podešavanje mogu da se razlikuju, a ovaj meni možda neće biti dostupan.

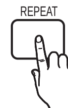
Ponavljanje reprodukcije



Ponavljanje DVD/DivX-a

Možete ponoviti naslov, poglavlje ili deonicu (A-B Repeat) DVD/DivX-a.





1. Tokom reprodukcije DVD/DivX-a pritisnite taster **REPEAT** na daljinskom upravljaču.
2. Pritiskajte tastere ▲▼ da izaberete željeni mod ponavljanja, a zatim pritisnite taster **UNESI**.
3. Pritiskajte tastere ▲▼ da izaberete **OFF** za povratak na normalnu reprodukciju, a zatim pritisnite taster **UNESI**.

DVD-VIDEO	Title → Chapter → A - → Off
DivX	Title → Folder → All → Off

Osnovne funkcije

Ponavljanje CD/MP3 diska

1. U toku reprodukcije CD/ MP3 diska, pritisnite taster **REPEAT** više puta da biste izabrali mod ponavljanja koji želite.

CD	→ → ALL → → A-B (Ponavljanje isključeno → Ponovi disk → Ponovi sve → Nasumice → Ponovi deo A-B)
MP3	→ → → ALL → (Ponavljanje isključeno → Ponovi numeru → Ponovi dir. (Direktorijum) →Ponovi sve → Nasumice)

Ponavljanje reprodukcije A-B



Možete ponavljati reprodukciju označenog dela DVD diska ili CD-a.

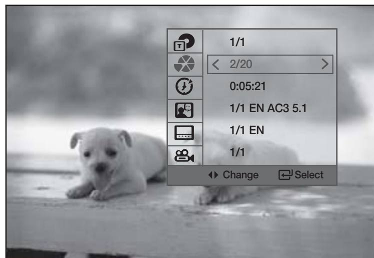
1. Tokom reprodukcije DVD diska ili CD-a, pritisnite taster **REPEAT** na daljinskom upravljaču.
2. U slučaju DVD diska, pritiskajte tastere ▲▼ da izaberete **A-**.
   U slučaju CD-a, pritisnite taster **REPEAT** više puta dok se ne pojavi A-B .
3. Pritisnite taster **UNESI** na mestu od koga želite da počne ponavljanje reprodukcije (A).
4. Pritisnite taster **UNESI** na mestu gde želite da zaustavite ponavljanje reprodukcije (B).
5. Za povratak na normalnu reprodukciju,
   U slučaju DVD diska, pritiskajte tastere ▲▼ da izaberete OFF (ISK).
   U slučaju CD-a, pritiskajte taster **REPEAT** da izaberete .

✎ NAPOMENA

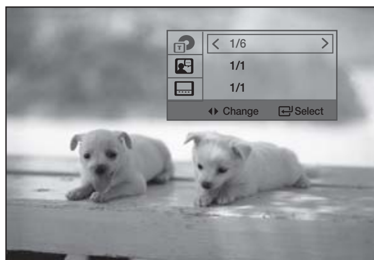
- Funkcija ponavljanja A-B ne radi kod DivX, MP3 ili JPEG diskova.

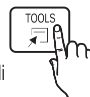
Prikazivanje informacija o disku











1. Tokom reprodukcije pritisnite taster **TOOLS** na daljinskom upravljaču.
2. Pritiskajte tastere ▲▼ da biste izabrali željenu stavku.
3. Pritiskajte tastere ◄► da promenite željeno podešavanje, a zatim pritisnite taster **UNESI**.
   - Pomoću numeričkih tastera na daljinskom upravljaču možete da kontrolišete neke stavke.
4. Da biste zatvorili informacije o disku, ponovo pritisnite taster **TOOLS**.

✎ NAPOMENA

- Ako reprodukujete sadržaj iz menija alata, neke funkcije možda neće biti omogućene, što zavisi od diska.
- Zavisno od diska, možete da izaberete i DTS, Dolby Digital ili Pro Logic.
- Neki meniji alata se mogu razlikovati, što zavisi od diska i datoteka.

Meni TOOLS (ALATI)

- **Naslov**( ) : Za pristup željenom naslovu ako se na disku nalazi više od jednog naslova. Na primer, ako na DVD disku postoji više od jednog filma, svaki film će biti identifikovan kao naslov.
- **Poglavlje**( ) : Većina DVD diskova se snima u poglavljima tako da brzo možete da nađete određeno poglavlje.
- **Vreme reprodukcije**( ) : Omogućava reprodukciju filma od željenog vremena. Morate da unesete vreme početka kao referencu. Funkcija vremenskog pretraživanja ne funkcioniše na nekim diskovima.
- **Audio**( ): Odnosi se na jezik muzičke podloge filma. DVD disk može da sadrži do 8 jezika zvuka.
- **Titl**( ): Odnosi se na jezike titlova koji su dostupni na disku. Moćićete da birate jezike titlova ili, ako želite, da isključite njihov prikaz na ekranu. DVD disk može da sadrži do 32 jezika titlova.
- **Ugao**( ):Kada DVD sadrži više uglova za određenu scenu, možete da koristite funkciju Ugao.

Biranje jezika zvuka



1. Pritisnite taster **TOOLS**.
2. Pritiskajte tastere ▲▼ da dođete na **AUDIO** ( ).
3. Pritiskajte tastere ◄► da biste izabrali željeni audio jezik.
   - Zavisno od jezika na DVD disku, svaki put kada se pritisne ovaj taster bira se drugi jezik zvuka.

Biranje jezika titla



1. Pritisnite taster **TOOLS**.
2. Pritiskajte tastere ▲▼ da dođete na prikaz **TITL** ( ).
3. Pritiskajte tastere ◄► da biste izabrali željeni jezik titla.
   - Zavisno od jezika na DVD disku, svaki put kada se pritisne ovaj taster bira se drugi jezik titla.

NAPOMENA

- U zavisnosti od diska, funkcije jezika titla i zvuka možda neće biti dostupne.

Funkcija naslova



- Morate da imate neko iskustvo sa izdvajanjem video zapisa i uređivanjem da biste pravilno koristili ovu funkciju.
- Da biste koristili funkciju naslova, sačuvajte datoteku opisa (*.smi) pod istim imenom koje ima DivX datoteka (*.avi) i u istom direktorijumu.
  Primer. Osnovni direktorijum Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- Do 100 alfanumeričkih znakova ili 50 istočnoazijskih znakova (2 bajta znakova kao što su korejski i kineski) za ime datoteke.
- Titlovi DivX datoteka *.smi, *.sub, *.srt sa preko 148 kB nisu podržani.

Funkcija ugla



Ova funkcija vam omogućava da gledate istu scenu pod različitim uglovima.

1. Pritisnite taster **TOOLS**.
2. Pritiskajte tastere ▲▼ da dođete na prikaz **UGAO** ( ).
3. Pritiskajte tastere ◄► da biste izabrali željeni ugao.

NAPOMENA

- Funkcija ugla funkcioniše samo kod diskova na kojima su različiti uglovi snimljeni.

Osnovne funkcije

AUT. ISKLJUČENJE

Možete da podesite vreme za koje će se Kućni bioskop sam isključiti.



Pritisnite taster **SLEEP**.

- Svaki put kada se taster pritisne, izbor se menja na sledeći način:
  SLP 10 → SLP 20 → SLP 30 → SLP 60 → SLP 90 → SLP 120 → SLP 150 → OFF.

PRIGUŠENJE

Možete podesiti osvetljenje ekrana glavnog uređaja.



Pritisnite taster **DIMMER**.

Režim zvuka

P.BASS

Funkcija P.BASS pojačava basove radi pojačanja niskih frekvencija.

Funkcija MP3 ENHANCE omoguæava bolji kvalitet zvuka preko poboljšanja frekvencije semplovanja.



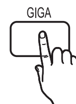
Pritisnite taster **P.BASS.**

2-kanalni LPCM izvor	POWER BASS ON → POWER BASS OFF
MP3 datoteka	MP3 ENHANCE ON → POWER BASS ON → POWER BASS OFF

✎ NAPOMENA
- Funkcija P.BASS je dostupna samo za 2-kanalne LPCM izvore, kao što su MP3, Divx, CD i WMA.
- Funkcija P.BASS ne radi za GIGA SOUND ili Dolby Pro Logic II modove.
  Ukoliko pritisnete taster P.BASS u DSP/EQ modu, DSP/EQ mod se automatski isključuje, a aktivira se funkcija P. BASS.
- Funkcija MP3 optimizacije je dostupa samo ako je dostupna MP3 datoteka.

GIGA

Funkcija GIGA Sound pojačava basove i dvostruko unapređuje basove kako biste uživali u snažnom realnom zvuku.
Funkcija GIGA Sound primenjuje se isključivo na subwoofer zvučnik.

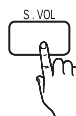


Pritisnite taster **GIGA**.

✎ NAPOMENA
- Ako je funkcija GIGA Sound podešena na 'ON' (UKLJUČENO), drugi efekti zvučnog polja neće biti primenjeni.
- Ako je funkcija DOLBY PLII podešena na 'ON' (UKLJUČENO), GIGA Sound efekat neće biti primenjen.
- GIGA Sound radi samo u 2-kanalnom LPCM modu.

S.VOL (INTELIGENTNA JAČINA ZVUKA)

To će regulisati i stabilizovati nivo jačine zvuka tako da ne dolazi do drastičnih promena jačine zvuka u slučaju da se menja kanal ili scena.



Pritisnite taster **S.VOL**.

- Svaki put kada se taster pritisne, izbor se menja na sledeći način:

SMART VOLUME ON → SMART VOLUME OFF

S/W NIVO

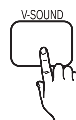
Možete pritisnuti i taster **S/W LEVEL** (S/W NIVO) na daljinskom upravljaču i koristiti tastere ◄ ili ► da biste podesili nivo zvuka subwoofer zvučnika.



Korišćenje tastera **S/W LEVEL**.

V-SOUND (virtuelni zvuk)

Daje realističan zvuk preko 2.1-kanalnog audio sistema sa virtuelnim efektima, što vam daje osećaj da slušate 5.1-kanalni audio sistem.



Pritisnite taster **V-SOUND**.

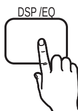
Svaki put kada se taster pritisne, izbor se menja na sledeći način:

VSOUND ON → VSOUND OFF

DSP (Procesor digiralnih signala)/EQ

- DSP (Procesor digiralnih signala) : DSP modovi su projektovani za simulaciju različitih akustičnih sredina.
- EQ: Možete da izaberete POPS, JAZZ, ROCK ili USER radi optimizacije zvuka za muzički žanr koji reprodukujete.

Pritisnite taster **DSP/EQ**.



POPS, JAZZ, ROCK	Zavisno od muzičkog žanra, možete da izaberete POPS, JAZZ i ROCK.
USER	U opciji "EQ:USER " (EQ:KORISNIK) možete da uživate u muzici koju sami podesite. Ako u meniju "EQ:USER" (EQ:KORISNIK) pritisnete UNESI, videćete prozor u kome možete menjati postavke EQ prema vašoj želji.
STUDIO	Stvara osećaj atmosfere u studiju.
CLUB	Podražava zvuk diskoteke sa pulsirajućim bas ritmom.
HALL	Obezbeđuje čist zvuk vokala, kao da se sluša u koncertnoj sali.
MOVIE	Stvara osećaj bioskopske atmosfere.
CHURCH	Stvara osećaj atmosfere u velikoj crkvi.
OFF	Izaberite za normalno slušanje.

✎ NAPOMENA

- Funkcija DSP/EQ je dostupna samo u Stereo modu.
- Funkcija DSP/EQ nije dostupna u toku reprodukcije AC3 signala u 2.1-kanalnom režimu.

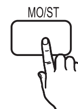
Slušanje radija

Korišćenje tastera na daljinskom upravljaču

1. Pritisnite taster **FUNCTION** kako biste izabrali **FM**.
2. Podesite na željenu stanicu.
   - **Prethodno podešavanje 1** : Prvo morate dodati željenu frekvenciju kao unapred podešenu. Pritisnite taster **ZAUSTAVI (■)** da izaberete **PRESET** (PRETHODNO PODEŠAVANJE), a zatim pritisnite taster **TUNING/CH** (⌃⌄) da biste izabrali unapred podešenu stanicu.
   - **Ručno podešavanje** : Pritisnite taster **ZAUSTAVI (■)** da izaberete **MANUAL** (RUČNO), a zatim pritiskajte taster **TUNING/CH** (⌃⌄) za podešavanje niže ili više frekvencije.
   - **Automatsko podešavanje** : Pritisnite taster **ZAUSTAVI (■)** da izaberete **MANUAL** (RUČNO), a zatim pritisnite i zadržite taster **TUNING/CH** (⌃⌄) za automatsko pretraživanje opsega.

Podešavanje Mono/Stereo

Pritisnite taster **MO/ST**.

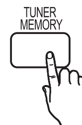


- Svaki put kada se pritisne ovo dugme, zvuk se prebacuje na **STEREO** ili **MONO**.
- U području lošeg prijema, izaberite **MONO** za jasnije, neometane radio emisije.

Podešavanje stanica

Primer : Memorisanje stanice FM 89.10

1. Pritisnite taster **FUNCTION** kako biste izabrali **FM**.
2. Pritisnite taster **TUNING/CH** (⌃⌄) da izaberete <89.10>.
3. Pritisnite taster **TUNER MEMORY**.
   - Na displeju trepće broj.
4. Pritiskajte tastere **TUNING/CH** (⌃⌄) da biste izabrali broj podešene stanice.
   - Možete da izaberete od 1 do 15.
5. Ponovo pritisnite taster **TUNER MEMORY.**
   - Pritisnite taster **TUNER MEMORY** pre nego što broj nestane sa ekrana.
   - Broj nestaje sa ekrana, a stanica se smešta u memoriju.
6. Da podesite drugu stanicu, ponovite korake 2 do 5.

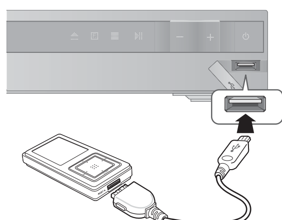


Napredne funkcije

USB funkcija

Reprodukcija multimedijalnih datoteka korišćenjem funkcije funkcije USB hosta

Možete da uživate u multimedijalnim datotekama, kao što su slike, filmovi i muzika, koje su sačuvane na MP3 plejeru korišćenjem USB memorijske kartice ili digitalne kamere visokog kvaliteta video zapisa tako što ćete povezati memorijski uređaj na USB port proizvoda.



1. Povežite USB uređaj na USB port na prednjoj ploči proizvoda.
2. Pritisnite taster **FUNCTION** kako biste izabrali USB.
   - **USB** se pojavljuje na ekranu, a zatim nestaje.
3. Pritiskajte tastere ◄► da biste izabrali **Videos** (Video), **Photos** (Fotografije) ili **Music** (Muzika).
   - Odaberite datoteku za reprodukciju.

SBezbedno uklanjanje USB medijal

Da biste sprečili oštećivanje memorije USB uređaja, izvršite sigurno uklanjanje pre nego što iskopčate USB kabl.

- Pritisnite **ŽUTI(C)** taster.
  - Na displeju će se pojaviti **REMOVE.**
- Uklonite USB kabl.

✎ NAPOMENA

- Polako izvadite USB kabl iz USB priključka. U suprotnom, to može prouzrokovati oštećenje USB priključka.

USB snimanje

Dok reprodukujete CD-DA (Compact Disc Digital Audio-Digitalni audio kompakt disk) pomoću funkcije USB Recording (USB snimanje) ili slušate FM radio ili primate signal audio izvora sa spoljašnjeg uređaja, možete snimati signal audio izvora na USB memoriju.

Npr.) USB snimanje CD-DA audio sadržaja

1. Povežite USB uređaj sa vašim proizvodom.
2. Stavite CD-DA disk u fioku za disk.
3. Pritisnite taster **USB REC** na daljinskom upravljaču.
   - Da biste pokrenuli kopiranje trenutne numere, pritisnite taster USB REC na daljinskom upravljaču dok sistem reprodukuje numeru ili je numera privremeno zaustavljena.
   - Za snimanje celog CD-a, pritisnite i zadržite taster USB REC na daljinskom upravljaču.
     - Na ekranu se pojavljuje "FULL CD RIPPING" (KOPIRANJE CELOG CD-a) i snimanje počinje.
4. Pritisnite taster **ZAUSTAVI** (■) da zaustavite snimanje.
   - Kada je USB snimanje CD-a završeno, na USB jedinici možete pronaći novu fasciklu pod imenom “RECORDING” (SNIMAK). Sadržaj će biti sačuvan u fascikli u MP3 formatu.
   - Kada je USB snimanje programa FM radia ili AUX izvora završeno, na USB jedinici možete pronaći novu fasciklu pod imenom “TUNER RECORDING or AUX RECORDING” (SNIMAK RADIA ili AUX SNIMAK). Sadržaj će biti sačuvan u fascikli u MP3 formatu.

✎ NAPOMENA

- Ne raskidajte USB vezu i ne izvlačite mrežni kabl u toku USB snimanja.
  U suprotnom, to može prouzrokovati oštećivanje podataka.
  Da biste zaustavili USB snimanje, pritisnite taster **ZAUSTAVI** i odvojite USB uređaj kada sistem potpuno prekine reprodukciju CD-a.
- Ako raskinete USB vezu tokom USB snimanja, sistem će se isključiti i nećete moći da obrišete snimljenu datoteku.
- Ako USB uređaj povežete na sistem dok je reprodukcija CD-a u toku, sistem se privremeno zaustavlja i ponovo će vršiti reprodukciju.
- DTS-CD-i se ne mogu snimati.
- Ako snimanje traje manje od 5 sekundi, neće biti kreirana datoteka snimka.
- USB snimanje funkcioniše samo ako je USB uređaj formatiran u FAT sistemu datoteka. (NTFS sistem datoteka nije podržan.)
- Audio signal se neće emitovati u toku USB snimanja CD-a.
- Kada je opcija HDMI AUDIO (HDMI AUDIO) postavljena na On (Uključeno), funkcija USB snimanja nije podržana.

Ostale informacije

Rešavanje problema

Pogledajte datu tabelu ako ovaj proizvod ne funkcioniše ispravno. Ako vaš problem nije naveden u tabeli ili ako dato uputstvo ne pomogne, isključite proizvod, iskopčajte mrežni kabl i pozovite najbližeg ovlašćenog prodavca ili servisni centar za Samsung elektronske uređaje.

Simptom	Proveriti/Pomoć
Ne mogu da izbacim disk.	• Da li je mrežni kabl sigurno priključen u utičnicu? • Isključite napajanje, a zatim ga ponovo uključite.
Reprodukcija ne počinje.	• Proverite broj za region na DVD-u. DVD diskovi koji su kupljeni u inostranstvu možda neće moći da se reprodukuju. • CD-ROM i DVD-ROM diskovi ne mogu biti reprodukovani na ovom proizvodu. • Uverite se da je nivo rejtinga tačan.
Reprodukcija ne počinje odmah posle pritiskanja tastera Reprodukciju/Pauzu.	• Da li koristite deformisani disk ili disk sa ogrebotinama na površini? • Obrišite disk.
Zvuk se ne čuje.	• Ne čuje se zvuk tokom brze reprodukcije, spore reprodukcije i reprodukcije "korak po korak". • Da li su zvučnici pravilno povezani? Da li su postavke zvučnika pravilno prilagođene? • Da li je disk mnogo oštećen?
Zvuk se čuje samo iz nekoliko zvučnika, ali ne i iz svih 3.	• Dok slušate DVD diskove, zvuk se čuje samo na prednjim zvučnicima. • Proverite da li su zvučnici pravilno povezani. • Podesite jačinu zvuka. • Dok slušate CD, radio ili TV, zvuk se čuje samo na prednjim zvučnicima.
Daljinski upravljač ne radi.	• Da li se daljinskim upravljačem upravlja u okviru njegovog radnog ugla i dometa? • Da li su baterije istrošene? • Da li ste izabrali ispravan mod (RECEIVER DVD/TV)?
• Disk se okreće, ali se slika ne prikazuje. • Kvalitet slike je loš, a slika podrhtava.	• Da li je TV aparat uključen? • Da li su video kablovi pravilno povezani? • Da li je disk prljav ili oštećen? • Loše proizvedeni disk možda neće moći da se reprodukuje.
Jezik zvuka i titlova ne funkcioniše.	• Jezik zvuka i titlova ne radi ako ih disk ne sadrži.
Ekran menija Disk/Naslov se ne pojavljuje kada se izabere funkcija menija Disk/Naslov.	• Da li koristite disk koji ne sadrži menije?
Proporcija ekrana se ne može promeniti.	• Možete da reprodukujete 16:9 DVD diskove u 16:9 WIDE modu, 4:3 LETTER BOX modu ili 4:3 PAN SCAN modu, ali se 4:3 DVD diskovi mogu videti samo u proporciji 4:3. Pogledajte omotnicu DVD diska, a zatim izaberite odgovarajuću funkciju.

Ostale informacije

Simptom	Proveriti/Pomoć
• **Proizvod ne radi.** **(Primer: Napajanje se isključuje ili taster na prednjoj ploči ne radi ili se čuje čudan šum.)** • **Proizvod ne radi normalno.**	• Pritisnite i držite pritisnut taster **ZAUSTAVI** (■) na daljinskom upravljaču duže od 5 sekundi bez stavljenog diska (funkcija reseta). **Upotrebom funkcije RESET obrisaće se sve sačuvane postavke.** **Nemojte ovo koristiti osim ako nije neophodno.**
Zaboravljena je lozinka za nivo rejtinga.	• Dok na displeju glavnog uređaja stoji poruka “NO DISC” (NEMA DISKA), taster **ZAUSTAVI** (■) na daljinskom upravljaču držite pritisnut duže od 5 sekundi. Na displeju se prikazuje “**INIT**”, a sve postavke će biti vraćene na unapred zadate vrednosti. Zatim pritisnite taster **POWER**. **Upotrebom funkcije RESET obrisaće se sve sačuvane postavke.** **Nemojte ovo koristiti osim ako nije neophodno.**
Nije moguć prijem radio emisija.	• Da li je antena pravilno povezana? • Ako je ulazni signal antene slab, instalirajte spoljnu FM antenu u područje dobrog prijema.

Lista jezičkih kodova

Unesite odgovarajući broj koda za OTHERS (OSTALO) za Disc Menu (Meni diska), Audio i Subtitle (Titl). (Pogledajte stranu 24).

Kod	Jezik	Kod	Jezik	Kod	Jezik	Kod	Jezik	Kod	Jezik	Kod	Jezik
1027	Afar	1142	Greek	1239	Interlingue	1345	Malagasy	1482	Kirundi	1527	Tajik
1028	Abkhazian	1144	English	1245	Inupiak	1347	Maori	1483	Romanian	1528	Thai
1032	Afrikaans	1145	Esperanto	1248	Indonesian	1349	Macedonian	1489	Russian	1529	Tigrinya
1039	Amharic	1149	Spanish	1253	Icelandic	1350	Malayalam	1491	Kinyarwanda	1531	Turkmen
1044	Arabic	1150	Estonian	1254	Italian	1352	Mongolian	1495	Sanskrit	1532	Tagalog
1045	Assamese	1151	Basque	1257	Hebrew	1353	Moldavian	1498	Sindhi	1534	Setswana
1051	Aymara	1157	Persian	1261	Japanese	1356	Marathi	1501	Sangro	1535	Tonga
1052	Azerbaijani	1165	Finnish	1269	Yiddish	1357	Malay	1502	Serbo-Croatian	1538	Turkish
1053	Bashkir	1166	Fiji	1283	Javanese	1358	Maltese	1503	Singhalese	1539	Tsonga
1057	Byelorussian	1171	Faeroese	1287	Georgian	1363	Burmese	1505	Slovak	1540	Tatar
1059	Bulgarian	1174	French	1297	Kazakh	1365	Nauru	1506	Slovenian	1543	Twi
1060	Bihari	1181	Frisian	1298	Greenlandic	1369	Nepali	1507	Samoan	1557	Ukrainian
1069	Bislama	1183	Irish	1299	Cambodian	1376	Dutch	1508	Shona	1564	Urdu
1066	Bengali; Bangla	1186	Scots Gaelic	1300	Canada	1379	Norwegian	1509	Somali	1572	Uzbek
1067	Tibetan	1194	Galician	1301	Korean	1393	Occitan	1511	Albanian	1581	Vietnamese
1070	Breton	1196	Guarani	1305	Kashmiri	1403	(Afan) Oromo	1512	Serbian	1587	Volapuk
1079	Catalan	1203	Gujarati	1307	Kurdish	1408	Oriya	1513	Siswati	1613	Wolof
1093	Corsican	1209	Hausa	1311	Kirghiz	1417	Punjabi	1514	Sesotho	1632	Xhosa
1097	Czech	1217	Hindi	1313	Latin	1428	Polish	1515	Sundanese	1665	Yoruba
1103	Welsh	1226	Croatian	1326	Lingala	1435	Pashto, Pushto	1516	Swedish	1684	Chinese
1105	Danish	1229	Hungarian	1327	Laothian	1436	Portuguese	1517	Swahili	1697	Zulu
1109	German	1233	Armenian	1332	Lithuanian	1463	Quechua	1521	Tamil		
1130	Bhutani	1235	Interlingua	1334	Latvian, Lettish	1481	Rhaeto-Romance	1525	Tegulu		

Specifikacije

Opšte	Težina	2,76 Kg	
	Dimenzije	430 (Š) x 59 (V) x 249 (D) mm	
	Opseg radne temperature	+5°C~+35°C	
	Radni opseg vlažnosti vazduha	10 % do 75 %	
FM tjuner	Odnos signal-/šum	70 dB	
	Korisna osetljivost	10 dB	
	Ukupna harmonijska izobličenja	0.5 %	
Disk	DVD (Digital Versatile Disc)	Brzina čitanja : 3,49 ~ 4,06 m/s.	
		Približno vreme reprodukcije (jednostrani, jednoslojni diskovi) : 135 min.	
	CD : 12 cm (KOMPAKT DISK)	Brzina čitanja : 4,8 ~ 5,6 m/s.	
		Maks. vreme reprodukcije : 74 min.	
	CD : 8 cm (KOMPAKT DISK)	Brzina čitanja : 4,8 ~ 5,6 m/s.	
		Maks. vreme reprodukcije : 20 min.	
Video izlaz	Kompozitni video signal	480i(576i)	
		1-kanalni : 1,0 Vp-p (75 Ω opterećenje)	
	Komponentni video signal	480i(576i)	
		Y : 1,0 Vp-p (75 Ω opterećenje)	
		Pr : 0,70 Vp-p (75 Ω opterećenje)	
		Pb : 0,70 Vp-p (75 Ω opterećenje)	
video/audio	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 480p(576p)	
Pojačalo	Prednji zvučnik, izlaz	142 W x 2(3 Ω)	
	Centralni zvučnik, izlaz	142 W (3 Ω)	
	Surround zvučnik, izlaz	141 W x 2(3 Ω)	
	Subwoofer zvučnik, izlaz	142 W (3 Ω)	
	Frekventni opseg	20 Hz~20 kHz	
	Odnos signal/šum	65 dB	
	Odvajanje kanala	60 dB	
	Ulazna osetljivost	(AUX)800 mV	
Zvučnik	Sistem zvučnika	2.1-kanalni sistem zvučnika	
		Prednji	Subwoofer
	Impedansa	3 Ω	3 Ω
	Frekventni opseg	140Hz~20KHz	40Hz~160Hz
	Nivo zvučnog pritiska na izlazu	86dB/W/M	88dB/W/M
	Nominalni ulaz	142W	142W
	Maksimalni ulaz	284W	284W
	Dimenzije (Š x V x D)	Prednji : 90 x 660 x 92 mm (baza stalka : 176 x 176) Subwoofer : 168 x 350 x 285 mm	
	Težina	Prednji: 2,1 Kg, Subwoofer : 3,2 Kg	

*: Nominalne specifikacije

- Samsung Electronics Co., Ltd zadržava pravo da promeni specifikacije bez prethodne najave.
- Težina i dimenzije su približne.
- Dizajn i specifikacije podležu promeni bez prethodnog obaveštenja.
- Za informacije o izvoru napajanja i potrošnji energije, pogledajte nalepnicu na proizvodu.

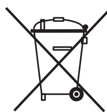
Kontaktirajte SAMSUNG WORLD WIDE

Ako imate bilo kakva pitanja ili komentare u vezi Samsung proizvoda, molimo da kontaktirate SAMSUNG centar za podršku kupcima.

Area	Contact Center ☎	Web Site
▪ North America		
Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ Latin America		
Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com
Brazil	0800-124-421 / 4004-0000	www.samsung.com
Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Colombia	01-8000112112	www.samsung.com
Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com
Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com
Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com
El Salvador	800-6225	www.samsung.com
Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com
Honduras	800-7919267	www.samsung.com
Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com
Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com
Panama	800-7267	www.samsung.com
Peru	0-800-777-08	www.samsung.com
Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com
Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com
▪ Europe		
Albania	42 27 5755	-
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/ be (Dutch) www.samsung.com/ be_fr (French)
Bosnia	05 133 1999	-
Bulgaria	07001 33 11	www.samsung.com
Croatia	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
Czech	800-SAMSUNG (800-726786) Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Kosovo	+381 0113216899	-
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Macedonia	023 207 777	-
Montenegro	020 405 888	-
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) / 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Rumania	1. 08010 SAMSUNG (72678) - doar din rețeaua Romtelecom, tarif local 2. 021.206.01.10 - din orice rețea, tarif normal	www.samsung.com

Area	Contact Center ☎	Web Site
Serbia	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com
▪ CIS		
Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.com
Georgia	8-800-555-555	-
Armenia	0-800-05-555	-
Azerbaijan	088-55-55-555	-
Kazakhstan	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com
Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	www.samsung.com
Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Ukraine	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ ua_ru
Belarus	810-800-500-55-500	-
Moldova	00-800-500-55-500	-
▪ Asia Pacific		
Australia	1300 362 603	www.samsung.com
New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
China	400-810-5858 / 010-6475 1880	www.samsung.com
Hong Kong	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/ hk_en/
India	3030 8282 / 1800 110011 / 1800 3000 8282 / 1800 266 8282	www.samsung.com
Indonesia	0800-112-8888 / 021-5699-7777	www.samsung.com
Japan	0120-327-527	www.samsung.com
Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com
Philippines	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) / 02-5805777	www.samsung.com
Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Thailand	1800-29-3232 / 02-689-3232	www.samsung.com
Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com
Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com
▪ Middle East		
Bahrain	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
Jordan	800-22273	www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	www.samsung.com
Oman	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
Turkey	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ Africa		
Nigeria	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

SAMSUNG



Ispravno odlaganje baterija za ovaj uređaj

(Važi za Evropsku Uniju i ostale evropske zemlje koje imaju poseban sistem za recikliranje baterija)

Ova oznaka na bateriji, priručniku ili na pakovanju znači da baterija u ovom proizvodu ne sme da se odloži sa ostalim otpadom iz domaćinstva, kada prestane da radi. Tamo gde postoje sledeće oznake hemisjkih elemenata Hg, Cd ili Pb, to označava da baterija sadrži živu, kadmijum ili olovo u količinama iznad nivoa dozvoljenog prema direktivi EC Directive 2006/66. Ukoliko se baterije ne odlože na pravilan način, ove supstance mogu biti štetne po zdravlje ili po životnu okolinu.

Da biste zaštitili prirodna bogatstva i da biste promovisali ponovnu upotrebu recikliranog materijala, odvojite baterije od ostalog otpada I reciklirajte ih pomoću svog lokalnog sistema za reciklažu baterija.



Pravilno odlaganje ovog proizvoda (električna i elektronska oprema za odlaganje)

(Primenjuje se u Evropskoj uniji i ostalim evropskim zemljama koje imaju posebne sisteme za prikupljanje)

Ovo obeležje na proizvodu, dodaci ili dokumentacija označavaju to da proizvod i njegovi elektronski dodaci (npr. punjač, slušalice, USB kabl) ne bi smeli da se odlažu zajedno sa ostalim otpadom iz domaćinstva, kada im istekne vek trajanja. Da biste sprečili moguće ugrožavanje čovekove okoline ili ljudskog zdravlja usled nekontrolisanog odlaganja, odvojite ove proizvode od ostalog otpada i odgovorno ga reciklirajte kako biste promovisali trajnu ponovnu upotrebu materijalnih resursa.

Kućni korisnici treba da se obrate prodavcu kod koga su kupili ovaj proizvod ili lokalnoj državnoj ustanovi kako bi se upoznali sa detaljima o mestu i načinu na koji mogu da izvrše recikliranje ovih proizvoda koje će biti bezbedno po čovekovu okolinu.

Poslovni korisnici treba da se obrate dobavljaču i provere uslove i odredbe ugovora o kupovini. Ovaj proizvod i njegovi elektronski dodaci prilikom odlaganja ne treba da se mešaju saostalim komercijalnim otpadom.

HT-D423H

Sustav za digitalnu kućnu zabavu

korisnički priručnik

Zamislite mogućnosti

Zahvaljujemo vam na kupnji ovog proizvoda tvrtke Samsung.
Za potpuniju uslugu,
registrirajte svoj proizvod na adresi

www.samsung.com/register



Sigurnosne informacije

Sigurnosna upozorenja

ZA SMANJIVANJE OPASNOSTI OD ELEKTRIČNOG UDARA, NE UKLANJAJTE POKLOPAC (ILI POLEĐINU).
U UNUTRAŠNJOSTI NEMA DIJELOVA KOJE MOŽE SERVISIRATI KORISNIK. PREPUSTITE SERVISIRANJE KVALIFICIRANOM SERVISNOM OSOBLJU.

	OPREZ OPASNOST OD ELEKTRIČNOG UDARA NE OTVARAJTE	
Ovaj simbol označava „opasan napon“ unutar proizvoda koji predstavlja opasnost od električnog udara ili ozljede.	OPREZ : ZA SPREČAVANJE ELEKTRIČNOG UDARA, NAMJESTITE ŠIROKI POL UTIKAČA U ŠIROKI UTOR I UMETNITE GA DO KRAJA.	Ovaj simbol označava važne upute priložene uz proizvod.

UPOZORENJE

- Za smanjivanje opasnosti od požara ili električnog udara, ne izlažite uređaj kiši ili vlazi.

OPREZ

- Uređaj se ne smije izlagati kapanju ili prskanju te se na njega ne smiju stavljati predmeti napunjeni tekućinom, poput vaza.
- Strujni utikač koristi se kao sredstvo za isključivanje i uvijek treba biti lako dostupan za uporabu.
- Ovaj uređaj treba uvijek biti spojen na utičnicu izmjenične struje sa zaštitnim uzemljenjem.
- Za isključivanje uređaja iz struje morate izvući utikač iz strujne utičnice, stoga strujni utikač treba biti lako dostupan za uporabu.

CLASS 1	LASER PRODUCT
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
KLASS 1	LASER APPARAT
PRODUCTO	LÁSER CLASE 1

LASERSKI PROIZVOD KLASE 1

Ovaj čitač kompaktnog diska klasificiran je kao LASERSKI proizvod KLASE 1.
Uporaba kontrola, prilagodbe ili izvođenje postupaka osim navedenih u daljnjem tekstu mogu rezultirati opasnim izlaganjem radijaciji.

OPREZ

- NEVIDLJIVA LASERSKA RADIJACIJA KADA JE OTVOREN, A SIGURNOSNI MEHANIZMI OMETANI; IZBJEGAVAJTE IZLAGANJE ZRACI.

Mjere predostrožnosti

- Osigurajte da napajanje izmjeničnom strujom u vašem domaćinstvu odgovara identifikacijskoj naljepnici koja se nalazi na poleđini proizvoda.
- Proizvod postavite u vodoravni položaj na prikladnu podlogu (namještaj) s dovoljno prostora za prozračivanje (7,5~10 cm).
- Ne postavljajte proizvod na pojačala ili drugu opremu koja se grije.
  Pobrinite se da ventilacijski otvori ne budu prekriveni.
- Ne stavljajte nikakve predmete na proizvod.
- Prije premještanja proizvoda provjerite je li otvor za umetanje diska prazan.
- Za potpuno odvajanje proizvoda od napajanja izvadite utikač za napajanje izmjeničnom strujom iz zidne utičnice, naročito ako se dulje vrijeme ne koristi.
- Za vrijeme olujnog nevremena izvucite utikač za napajanje izmjeničnom strujom iz zidne utičnice. Vršni naponi uzrokovani munjama mogu oštetiti proizvod.
- Ne izlažite proizvod izravnoj sunčevoj svjetlosti ili drugim izvorima topline. To može dovesti do pregrijavanja i neispravnosti u radu proizvoda.
- Zaštitite proizvod od vlage i prekomjerne topline ili opreme koja stvara jaka magnetska ili električna polja (npr. zvučnika).
- Isključite strujni kabel iz napajanja izmjeničnom strujom ako proizvod neispravno radi.
- Proizvod nije namijenjen industrijskoj uporabi. On je namijenjen samo za osobnu uporabu.
- Ako su proizvod ili disk pohranjeni na niskim temperaturama, može doći do kondenzacije. Ako proizvod prenosite tijekom zime, pričekajte oko 2 sata prije uporabe kako bi proizvod dosegnuo sobnu temperaturu.
- Baterije koje se koriste uz ovaj proizvod sadrže kemikalije koje su štetne za okoliš.
  Ne odlažite baterije s otpadom kućanstva.

Pribor

Provjerite dolje navedenu isporučenu dodatnu opremu.

Video kabel	FM antena	Korisnički priručnik	Daljinski upravljač/baterije (veličina AAA)	Utičnica Scart

Sigurnosne informacije

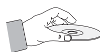
Upozorenja za korištenje i pohranjivanje diskova

Male ogrebotine na disku mogu smanjiti kvalitetu zvuka i slike ili uzrokovati njegovo preskakanje.

Budite posebno pažljivi da pri korištenju ne ogrebete diskove.

Rukovanje diskovima

- Ne dodirujte stranu za reprodukciju diska.
- Držite disk za rubove kako otisci prstiju ne bi ostali na površini.



- Ne lijepite papir ili vrpcu na disk.

Čuvanje diska

- Ne čuvajte ga na izravnoj sunčevoj svjetlosti
- Čuvajte ga na hladnom i prozračenom mjestu
- Čuvajte ga u čistom zaštitnom omotu.
  Spremajte ga u okomitom položaju.

 NAPOMENA

- Ne dopustite da se diskovi zaprljaju.
- Ne umećite napuknute ili izgrebene diskove.

Rukovanje i čuvanje diskova

Ako se na disku nađu otisci prstiju ili nečistoće, očistite ga blagim deterdžentom razrijeđenim u vodi i obrišite mekanom krpom.

- Pri čišćenju nježno brišite disk od sredine prema van.

 NAPOMENA

- Ako topli zrak dospije u dodir s hladnim dijelovima unutar proizvoda, može se stvoriti kondenzacija. Kada se kondenzacija stvori unutar proizvoda, proizvod možda neće pravilno raditi. Ako se to dogodi, izvadite disk i ostavite proizvod uključen 1 ili 2 sata.

Licenca



- Dolby i simbol dvostrukog D registrirani su zaštitni znakovi tvrtke Dolby Laboratories.



- Manufactured under license underIzrađeno pod licencom patenta SAD-a br.: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 i drugih patenata SAD-a, kao i patenata drugih država u svijetu koji su već izdani ili je postupak njihova izdavanja u tijeku. DTS, simbol te DTS i simbol zajedno registrirani su zaštitni znakovi, a DTS 2.0 Channel zaštitni je znak tvrtke DTS, Inc. Proizvod uključuje softver. © DTS, Inc. Sva prava pridržana.



- O VIDEOZAPISIMA U DIVX FORMATU: DivX® je format digitalnog videozapisa koji je proizvela tvrtka DivX, Inc. Ovo je uređaj sa službenom oznakom DivX Certified® koji reproducira videozapis u DivX formatu. Za više informacija i softverske alate za pretvaranje vaših datoteka u videozapise DivX formata posjetite adresu www.divx.com.
  O VIDEOZAPISU „NA ZAHTJEV" DIVX FORMATA: Za reprodukciju filmova u DivX formatu kupljenih „na zahtjev" (eng. Video-on-Demand, VOD) potrebno je registrirati ovaj uređaj s oznakom DivX Certified®. Da biste dobili vašu registracijsku šifru, pronađite odjeljak DivX VOD u izborniku postavki uređaja. Za više informacija o dovršetku registracije posjetite stranicu vod.divx.com.
  DivX Certified® za reprodukciju DivX® videozapisa, uključujući DivX® premium sadržaje, DivX Certified® i pridruženi logotipovi zaštitni su znakovi tvrtke DivX, Inc. i upotrebljavaju se pod licencom.
  Obuhvaćeno je jednim ili više od sljedećih američkih patenata : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274



- HDMI, logotip HDMI i High-Definition Multimedia Interface (multimedijsko sučelje visoke razlučivosti) zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke HDMI Licensing LLC u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim državama.
- Ova stavka sadrži tehnologiju zaštite od umnožavanja koja je zaštićena američkim patentima i drugim pravima intelektualnog vlasništva tvrtke Rovi Corporation. Zabranjeni su obrnuti inženjering i rastavljanje.

Zaštita autorskog prava

Zaštita od kopiranja

- Mnogi DVD-i šifrirani su zaštitom od kopiranja. Upravo zbog toga proizvod trebate spojiti izravno na televizor, a ne na videorekorder. Spajanje na videorekorder rezultirat će izobličenom slikom s DVD-a koji su zaštićeni od kopiranja.

Sadržaj

SIGURNOSNE INFORMACIJE
2

POČETAK
7

POVEZIVANJE
14

POSTAVLJANJE
21

HRVATSKI

Sadržaj

OSNOVNE FUNKCIJE

25

NAPREDNE FUNKCIJE

32

OSTALE INFORMACIJE

33

- Slike i ilustracije u ovom Korisničkom priručniku prikazane su samo za primjer i mogu se razlikovati od stvarnog izgleda proizvoda.
- Moguća je naplata naknade za administraciju u slučaju
  a. pozivanja inženjera na vaš zahtjev, a ustanovi se da je proizvod ispravan (tj. ako niste pročitali ovaj korisnički priručnik)
  b. donošenja uređaja u servisni centar, a ustanovi se da je proizvod ispravan (tj. ako niste pročitali ovaj korisnički priručnik).
- S iznosom te naknade za administraciju bit ćete upoznati bilo poduzimanja bilo kakvih radova ili kućnog posjeta.

Početak

Ikone koje se koriste u priručniku

Prije čitanja korisničkog priručnika svakako provjerite sljedeće pojmove.

Ikona	Pojam	Definicija
DVD	DVD	Ovo uključuje funkciju dostupnu na DVD-Video i DVD-R/DVD-RW diskovima koji su snimljeni i dovršeni kao videozapis.
CD	CD	Ovo uključuje funkciju dostupnu s podatkovnim CD-om (CD DA, CD-R/-RW).
MP3	MP3	Uključuje funkciju dostupnu s CD-R/-RW diskovima.
JPEG	JPEG	Uključuje funkciju dostupnu s diskovima CD-R/-RW.
DivX	DivX	Uključuje funkciju dostupnu s MPEG4 diskovima. (DVD±R/±RW, CD-R/-RW)
!	OPREZ	Uključuje slučaj u kojem funkcija ne radi ili su postavke poništene.
	NAPOMENA	Uključuje savjete ili upute na stranici koja prikazuje pomoć za rad svake funkcije.
	Tipka prečaca	Ova funkcija omogućava izravni i jednostavni pristup pritiskom na tipku daljinskog upravljača.

Vrste i obilježja diska

Regionalna šifra

Proizvod i diskovi šifrirani su prema regiji. Ove regionalne šifre moraju odgovarati da bi se disk reproducirao. Ako šifre ne odgovaraju, disk se neće reproducirati.

Vrsta diska	Regionalna šifra	Područje
DVD-VIDEO	1	SAD, područja pod vlašću SAD-a i Kanada
	2	Europa, Japan, Bliski istok, Egipat, Južna Afrika, Grenland
	3	Tajvan, Koreja, Filipini, Indonezija, Hong Kong
	4	Meksiko, Južna Amerika, Srednja Amerika, Australija, Novi Zeland, Pacifički otoci, Karibi
	5	Rusija, Istočna Europa, Indija, veći dio Afrike, Sjeverna Koreja, Mongolija
	6	Kina

Vrste diskova koji se mogu reproducirati

Vrste i oznaka (logotip) diskova	Snimljeni signali	Veličina diska	Maks. vrijeme reprodukcije
DVD-VIDEO	AUDIO + VIDEO	12 cm	Pribl. 240 min. (jednostrani)
			Pribl. 480 min (obostrani)
		8 cm	Pribl. 80 min (jednostrani)
			Pribl. 160 min (obostrani)
AUDIO-CD	AUDIO	12 cm	74 min.
		8 cm	20 min.
DivX	AUDIO + VIDEO	12 cm	–
		8 cm	–

Ne koristite sljedeće vrste diskova!

- LD, CD-G, CD-I, CD-ROM, DVD-ROM i DVD-RAM diskovi ne mogu se reproducirati na ovom proizvodu. Ako se takvi diskovi reproduciraju, na zaslonu televizora pojavit će se poruka < WRONG DISC FORMAT (POGREŠAN FORMAT DISKA)>.
- DVD diskovi kupljeni u inozemstvu možda se neće moći reproducirati na ovom proizvodu.
  Ako se takvi diskovi pokušaju reproducirati, na zaslonu televizora pojavljuje se poruka <Wrong Region. Please check Disc (Pogrešna regija, provjerite disk>.

Vrste i format diska

Ovaj proizvod ne podržava Secure (DRM) Media datoteke.

CD-R diskovi

- Neki CD-R diskovi možda se neće moći reproducirati ovisno o uređaju za snimanje diska (CD snimač ili osobno računalo) i stanju diska.
- Koristite 74-minutni CD-R disk od 650 MB.
  Nemojte koristiti CD-R diskove veće od 700MB/80 minuta jer se možda neće moći reproducirati.
- Neki CD-RW mediji (za višekratno snimanje) možda se neće moći reproducirati.
- Samo CD-R-ovi koji su pravilno „zatvoreni" mogu se u potpunosti reproducirati. Ako je sesija zatvorena, ali je disk ostao otvoren možda ga nećete moći u cijelosti reproducirati.

CD-R MP3 diskovi

- Mogu se reproducirati samo CD-R diskovi s MP3 datotekama u formatu ISO 9660 ili Joliet.
- Nazivi MP3 datoteka ne smiju sadržavati prazna mjesta ili posebne znakove (. / = +).
- Koristite diskove snimljene pri brzini kompresije/dekompresije podataka većoj od 128 kb/s.
- Mogu se reproducirati samo datoteke s ekstenzijama „.mp3" i „.MP3".
- Može se reproducirati samo neprekinuto snimljen višesesijski disk. Ako na višesesijskom disku postoji prazan segment, disk se može reproducirati samo do praznog segmenta.
- Ako disk nije zatvoren, bit će potrebno više vremena za početak reprodukcije, a možda se i ne budu mogle reproducirati sve snimljene datoteke.
- Za datoteke šifrirane u formatu promjenjive brzine prijenosa podataka (VBR), tj. datoteke šifrirane u maloj i velikoj brzini prijenosa podataka (npr. 32 Kb/s ~ 320 Kb/s), zvuk tijekom reprodukcije može biti isprekidan.
- Po CD-u se može reproducirati najviše 500 staza.
- Po CD-u se može reproducirati najviše 300 mapa.

CD-R JPEG diskovi

- Mogu se reproducirati samo datoteke s nastavkom „jpg".
- Ako disk nije zatvoren, bit će potrebno više vremena za početak reprodukcije, a možda se i ne budu mogle reproducirati sve snimljene datoteke.
- Mogu se reproducirati samo CD-R diskovi s JPEG datotekama u formatu ISO 9660 ili Joliet.
- Imena JPEG datoteka trebaju imati 8 ili manje znakova i ne smiju uključivati prazna mjesta ili posebne znakove (. / = +).
- Može se reproducirati samo neprekinuto snimljen višesesijski disk. Ako na višesesijskom disku postoji prazan segment, disk se može reproducirati samo do praznog segmenta.
- U jednoj mapi može se pohraniti najviše 999 slika.
- Pri reprodukciji Kodak/Fuji Picture CD-a, mogu se reproducirati samo JPEG datoteke u mapi sa slikama.
- Diskovi sa slikama koji nisu Kodak/Fuji Picture CD-i možda će trebati više vremena za početak reprodukcije ili se uopće neće reproducirati.

DVD±R/±RW, CD-R/RW diskovi

- Nije podržano ažuriranje softvera za nekompatibilne formate.
  (Primjer: QPEL, GMC, razlučivost veća od 800 x 600 piksela itd.)
- Ako DVD-R/-RW disk nije pravilno snimljen u DVD video formatu, neće se moći reproducirati.

Podržani formati (DivX)

Ovaj proizvod podržava samo sljedeće formate medija. Ako video i audio formati nisu podržani, korisnik može imati probleme poput razlomljenih slika ili nedostatka zvuka.

Podržani video formati

Format	Podržane inačice
AVI	DivX3.11~DivX5.1
WMV	V1/V2/V3/V7

Podržani audio formati

Format	Brzina prijenosa	Frekvencija uzorkovanja
MP3	80~320 kb/s	44,1 kHz
WMA	56~128 kb/s	
AC3	128~384 kb/s	44,1/48 kHz
DTS	1,5 Mb/s	44,1 kHz

- DivX datoteke, uključujući audio i video datoteke, stvorene u DTS formatu mogu podržavati samo do 6 Mb/s.
- Omjer širine i visine slike: Iako je tvornička DivX razlučivost 640 x 480 piksela, ovaj proizvod podržava razlučivost do 720 x 480 piksela. Razlučivosti zaslona televizora veće od 800 neće biti podržane.
- Kada reproducirate disk čija je frekvencija uzorkovanja veća od 48 kHz ili 320 kb/s, možete iskusiti titranje slike na zaslonu tijekom reprodukcije.
- Dijelovi s većom brzinom okvira možda se neće reproducirati tijekom reprodukcije DivX datoteke.
- Obzirom da ovaj proizvod pruža samo formate za šifriranje koje odobrava tvrtka DivX Networks, Inc., DivX datoteka koju je stvorio korisnik možda se neće moći reproducirati.

Napomene o povezivanju putem USB priključka

Podržani uređaji: USB uređaj za pohranu, MP3 player i digitalna kamera

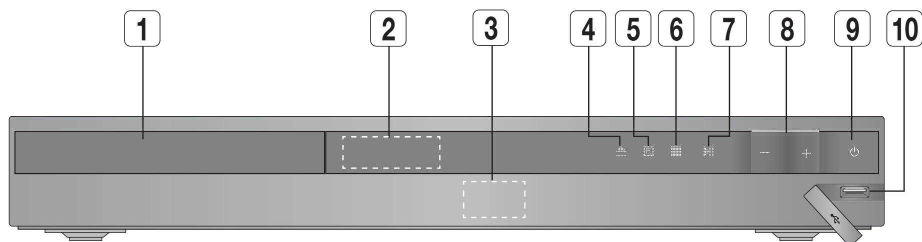
1) Mape ili datoteke čiji naziv sadrži više od 10 znakova možda se neće pravilno prikazivati ili raditi.
2) Datoteka s titlovima veća od 300 KB možda se neće pravilno prikazati.
3) Pojedini USB uređaji/digitalne kamere i USB čitači kartica nisu podržani.
4) Podržani su sustavi datoteka FAT16 i FAT32.
5) Nazivi datoteka s fotografijama (JPEG), glazbom (MP3, WMA) i videozapisima trebali bi biti na korejskom ili engleskom jeziku. U suprotnom se datoteka možda neće moći reproducirati.
6) Povežite podržani uređaj izravno s USB priključkom proizvoda. Povezivanje putem drugih kabela može izazvati probleme s kompatibilnošću USB priključaka.
7) Čitač više kartica možda neće ispravno raditi umetnete li u njega više memorijskih uređaja.
8) Ne podržava PTP protokol za digitalne fotoaparate.
9) Nemojte iskopčavati USB uređaj tijekom postupka očitavanja.
10) Što je veća razlučivost slike, to će više kasniti njezin prikaz.
11) MP3/WMA datoteke ili datoteke s videozapisima zaštićene sustavom upravljanja digitalnim pravima koje su preuzete s komercijalnih web-stranica ne mogu se reproducirati.
12) Ne podržava uporabu vanjskog tvrdog diska.
13) Maksimalna struja koju podržava USB priključak za vanjski uređaj iznosi 500 mA (pri napajanju istosmjernom strujom od 5V).
14) Podržani formati datoteka

Format	Nepomična slika	Glazba		Film	
Naziv datoteke	JPG	MP3	WMA	WMV	DivX
Ekstenzija datoteke	JPG .JPEG	.MP3	.WMA	.WMV	.AVI
Brzina prijenosa	–	80~320 kb/s	56~128 kb/s	4Mbps	4Mbps
Inačica	–	–	V8	V1,V2, V3,V7	DivX3.11~ DivX5.1
Piksel	640x480	–	–	720x480	
Frekvencija uzorkovanja	–	44.1kHz	44.1kHz	44.1 kHz~ 48 kHz	

Početak

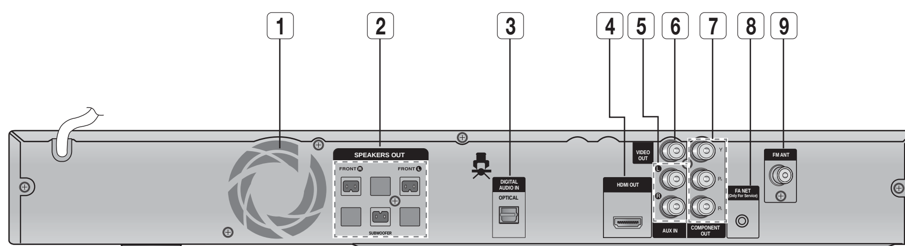
Opis

Prednja ploč



1	LADICA ZA DISK	Ovdje umetnite disk.
2	ZASLON	Prikazuje status reprodukcije, vrijeme itd.
3	SENZOR DALJINSKOG UPRAVLJAČA	Detektira signale s daljinskog upravljača.
4	TIPKA OTVORI/ZATVORI (⏏)	Otvara i zatvara ladicu za disk.
5	TIPKA ZA OTVARANJE I ZATVARANJE (⬚)	Otvara i zatvara ladicu za disk: DVD/CD ➞ D.IN ➞ AUX ➞ USB ➞ FM
6	TIPKA ZA ZAUSTAVI (■)	Zaustavlja reprodukciju diska.
7	TIPKA ZA REPRODUKCIJU/PRIVREMENO ZAUSTAVLJANJE (▶II)	Započinje ili privremeno zaustavlja reprodukciju diska.
8	TIPKA ZA REGULACIJU GLASNOĆE (–, +)	Prilagodba glasnoće.
9	TIPKA NAPAJANJA (⏻)	Uključuje i isključuje proizvod.
10	USB PRIKLJUČAK	Spojite i reproducirajte datoteke s vanjskih USB uređaja za pohranu poput MP3 playera, USB flash memorije, itd.

Stražnja ploča

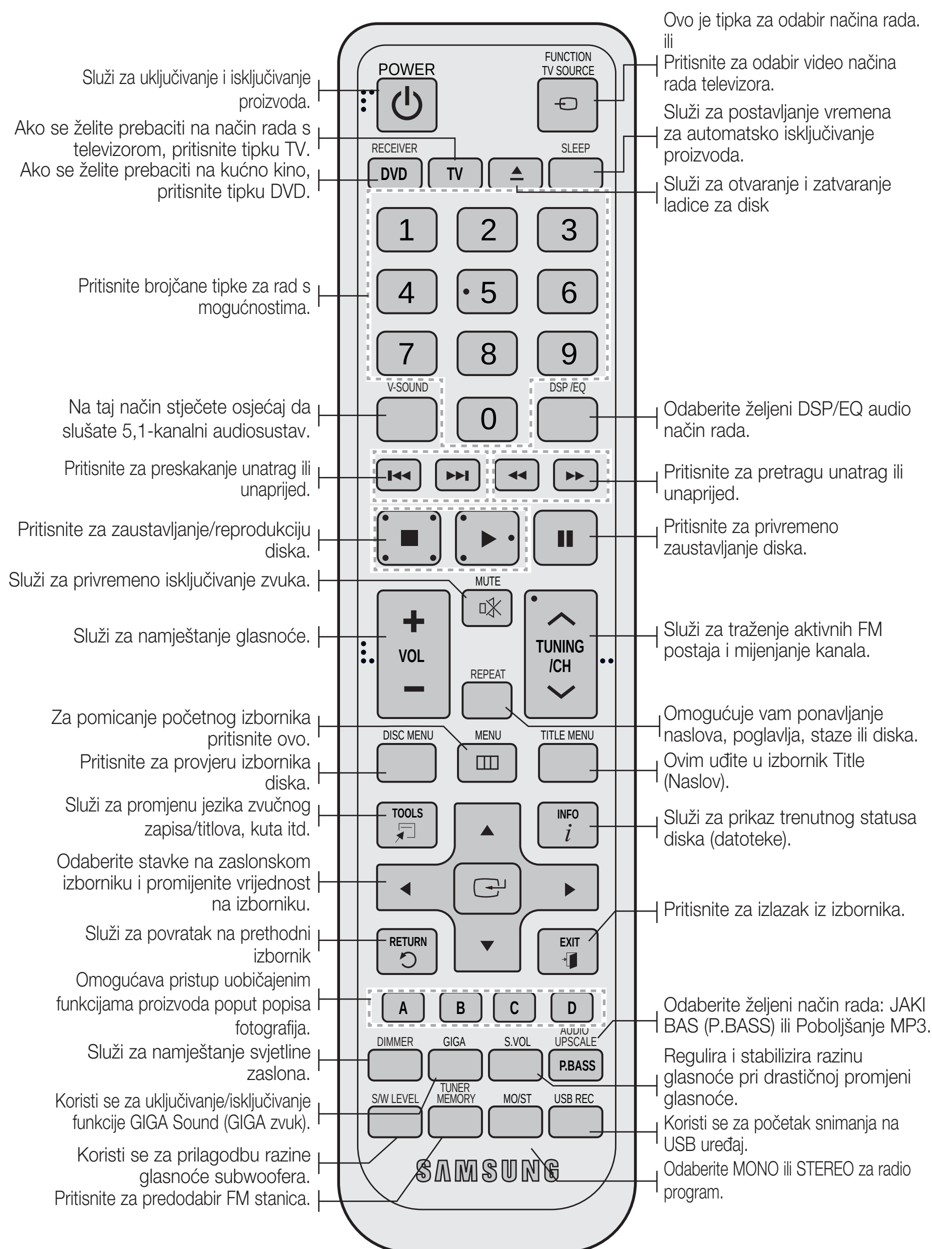


1	RASHLADNI VENTILATOR	Ventilator se uvijek okreće kada je napajanje uključeno. Osigurajte najmanje 10 cm slobodnog prostora sa svih strana ventilatora pri instalaciji proizvoda.
2	IZLAZNI KONEKTORI ZVUČNIKA	Spojite prednje zvučnike i Subwoofer.
3	UTIKAČ VANJSKOG DIGITALNOG OPTIČKOG ULAZA (DIGITALNI AUDIO IN)	Koristite ovo za spajanje vanjske opreme s digitalnim izlazom.
4	UTIČNICA HDMI OUT	Za najbolju kvalitetu slike spojite ovaj izlazni HDMI priključak na ulazni HDMI priključak televizora koristeći HDMI kabel.
5	UTIKAČI AUX IN	Spojite na 2CH analogni izlaz vanjskog uređaja (poput videorekordera).
6	PRIKLJUČAK VIDEO OUT	Spojite utikač za video ulaz televizora (VIDEO IN) na utikač VIDEO OUT.
7	UTIKAČI VIDEO IZLAZA KOMPONENTI	Spojite televizor s video ulazima komponenti na te utikače.
8	FA NET (Samo Za Servis)	Koristi se za servisne popravke.
9	PRIKLJUČAK FM ANTENNA	Spojite FM antenu.

Početak

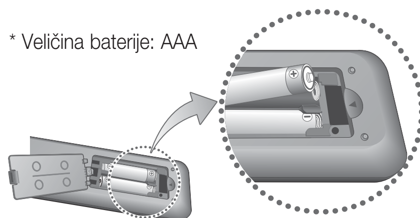
Daljinski upravljač

Pregled daljinskog upravljača



Stavljanje baterija u daljinski upravljač

* Veličina baterije: AAA



✎ NAPOMENA

- Stavite baterije u daljinski upravljač tako da odgovaraju polaritetu: (+) na (+) i (–) na (–).
- Uvijek istodobno zamijenite obje baterije.
- Ne izlažite baterije toplini ili plamenu.
- Daljinski upravljač može se koristiti na pravocrtnoj udaljenosti do približno 7 metara.

Postavljanje daljinskog upravljača

Ovim daljinskim upravljačem možete upravljati određenim funkcijama televizora.

Pri upravljanju televizorom pomoću daljinskog upravljača

1. Za postavljanje načina rada s televizorom, na daljinskom upravljaču pritisnite tipku **TV**.
2. Za uključivanje televizora pritisnite tipku **POWER**.
3. Držite tipku **POWER** pritisnutom i unesite šifru koja odgovara marki televizora.
   - Ako u tablici za vaš televizor postoji više šifri, unosite ih jednu po jednu kako biste pronašli onu koja funkcionira.
   - **Primjer: Za televizor Samsung**
     Dok držite tipku POWER koristite brojčane tipke kako biste unijeli 00, 15, 16, 17 i 40.
4. Ako se televizor isključi, postavljanje je dovršeno.
   - Možete koristiti NAPAJANJE TELEVIZORA, GLASNOĆU, KANAL i brojčane tipke (0~9).

✎ NAPOMENA

- Kod nekih marki televizora upotreba daljinskog upravljača ili pojedinih radnji možda neće biti moguća.
- Daljinski upravljač u pravilu će raditi na televizorima marke Samsung.

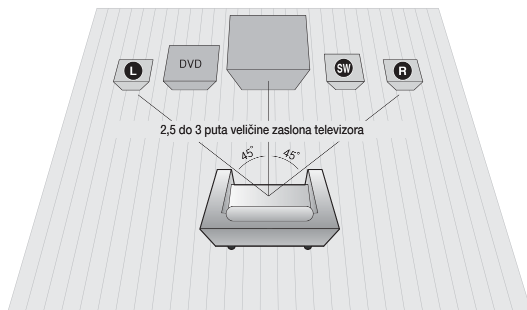
Popis šifri za marke televizora

Marka	Šifra	Marka	Šifra
Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	MTC	18
A Mark	01, 15	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	Nikei	03
AOC	01, 18, 40, 48	Onking	03
Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	Onwa	03
Brocsonic	59, 60	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
Candle	18	Penney	18
Cetronic	03	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
Citizen	03, 18, 25	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
Cinema	97	Pioneer	63, 66, 80, 91
Classic	03	Portland	15, 18, 59
Concerto	18	Proton	40
Contec	46	Quasar	06, 66, 67
Coronado	15	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	RCA/ Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
Croslex	62	Realistic	03, 19
Crown	03	Sampo	40
Curtis Mates	59, 61, 63	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49,
CXC	03	Sanyo	19, 61, 65
Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	Scott	03, 40, 60, 61
Daytron	40	Sears	15, 18, 19
Dynasty	03	Sharp	15, 57, 64
Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
Fisher	19, 65	Sony	50, 51, 52, 53, 55
Funai	03	Soundesign	03, 40
Futuretech	03	Spectricon	01
General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	SSS	18
Hall Mark	40	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	Symphonic	61, 95, 96
Inkel	45	Tatung	06
JC Penny	56, 59, 67, 86	Techwood	18
JVC	70	Teknika	03, 15, 18, 25
KTV	59, 61, 87, 88	TMK	18, 40
KEC	03, 15, 40	Toshiba	19, 57, 63, 71
KMC	15	Vidtech	18
LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	Videch	59, 60, 69
Luxman	18	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	Yamaha	18
Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	York	40
Marantz	40, 54	Yupiteru	03
Matsui	54	Zenith	58, 79
MGA	18, 40	Zonda	01
Mitsubishi/ MGA	18, 40, 59, 60, 75	Dongyang	03, 54

Povezivanje

Ovaj odlomak odnosi se na razne načine povezivanja proizvoda s drugim vanjskim komponentama.
Prije premještanja ili postavljanja proizvoda obavezno isključite napajanje, a kabel za napajanje izvucite iz utičnice.

Spajanje zvučnika



Položaj proizvoda

Postavite ga na stalak ili policu ormara ili ispod stalka za televizor.

Odabir položaja za slušanje

Položaj za slušanje trebao bi biti takav da se televizor nalazi na udaljenosti od 2,5 do 3 puta veličine zaslona televizora.
Primjer : Za 32-inčne televizore 2~2,4 m
Za 55-inčne televizore 3,5~4 m

Prednji zvučnici L R	Ove zvučnike postavite s prednje strane položaja na kojem slušate, tako da budu okrenuti prema vama (oko 45°). Prednje plohe zvučnika poravnajte tako da njihovi visokotonci budu u istoj visini kao i vaše uho.
Subwoofer SW	Položaj subwoofera nije toliko bitan. Smjestite ga gdje god želite.

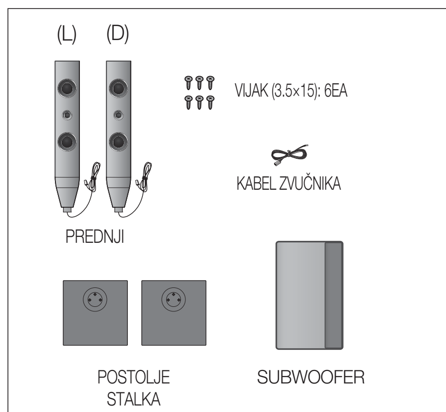
! OPREZ

- Ne dopuštajte djeci da se igraju sa zvučnicima ili blizu njih. Mogla bi se ozlijediti ako zvučnik padne.
- Prilikom spajanja žica zvučnika na zvučnike provjerite je li polaritet (+/–) ispravan.
- Subwoofer držite izvan dohvata djece kako biste ih spriječili da guraju svoje ručice ili strane predmete u kanal (otvor) zvučnika.
- Ne vješajte subwoofer na zid kroz kanal (rupu).

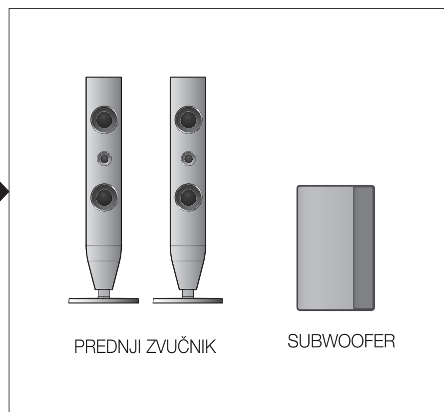
 NAPOMENA

- Ako zvučnik postavite blizu televizora, boja na zaslonu mogla bi biti iskrivljena zbog magnetskog polja koje stvara zvučnik. Ako se to dogodi, postavite zvučnik dalje od televizora.

Komponente zvučnika

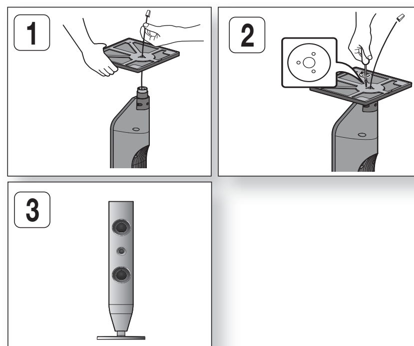


Sastavljeni zvučnici



Postavljanje zvučnika na postolje

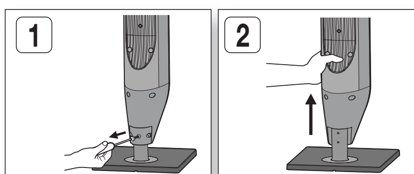
1. Izvucite kabele zvučnika na prikazani način pa ih provucite kroz otvor na dnu postolja.
2. Po završetku odvijačem uvijte vijak (C) u svaki od tri provrta za vijke kako je prikazano.
3. Nakon postavljanja zvučnik treba izgledati ovako. Slijedite ove korake za postavljanje drugog zvučnika.



Prilagođavanje visine zvučnika na postolju

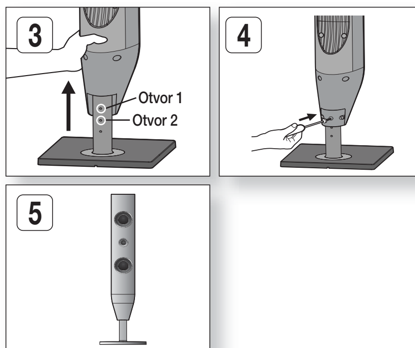
1. Želite li prilagoditi visinu zvučnika, najprije otpustite tri vijka na poleđini postolja zvučnika.
2. Podignite zvučnik u smjeru strjelice. (Pogledajte sliku 2)

! OPREZ : Budite pažljivi jer prekomjernom silom možete prouzrokovati fizička oštećenja.



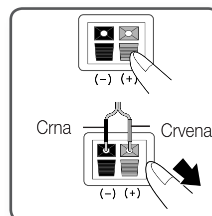
3. Namjestite zvučnik na željeni otvor za prilagođavanje visine. Podatke o visini potražite u primjerima u nastavku. (570 mm za zadanu visinu)

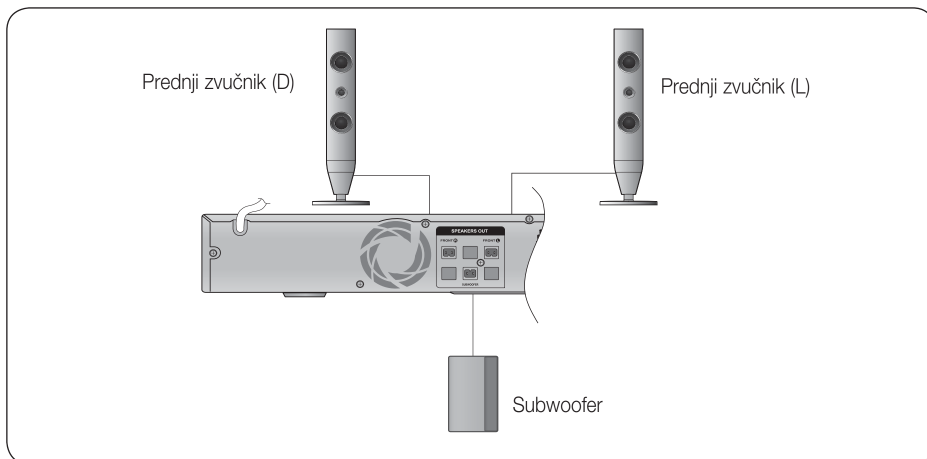
   Primj.) Otvor 1: visina zvučnika 650 mm
   Otvor 2: visina zvučnika 635 mm
4. Zatvorite poklopac kako je prikazano i ponovo pritegnite tri vijka.
5. Ovako zvučnik treba izgledati nakon namještanja visine. Prethodno navedene korake možete ponoviti svaki put kada želite iznova prilagoditi visinu zvučnika.



Spajanje zvučnika

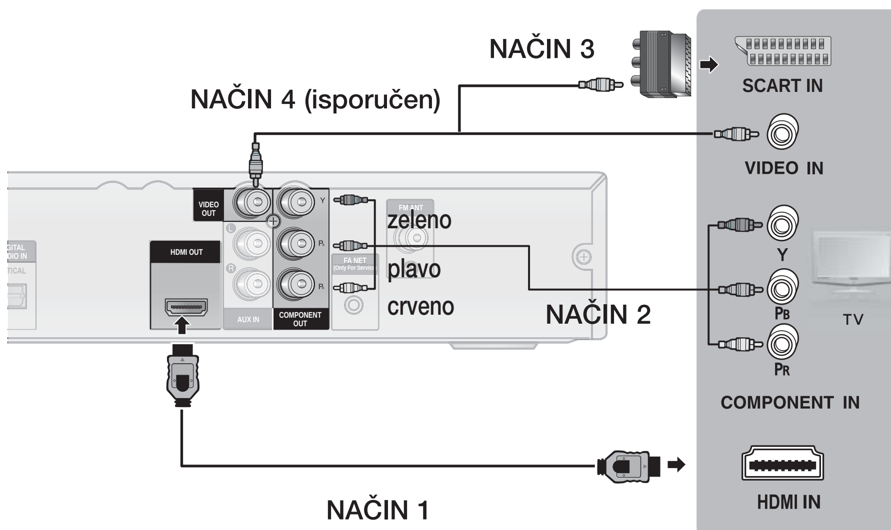
1. Pritisnite priključni jezičac na stražnjoj strani zvučnika prema dolje.
2. Umetnite crnu žicu u crni terminal (–), a crvenu žicu u crveni terminal (+) pa potom otpustite jezičac.
3. Priključne utikače spojite na stražnjoj strani proizvoda tako da boje utikača zvučnika odgovaraju utičnicama zvučnika.





Spajanje video izlaza na televizor

Odaberite jedan od četiri načina za spajanje na televizor.



NAČIN 1: HDMI

Spojite HDMI kabel (nije isporučen) iz utičnice **HDMI OUT** na stražnjoj strani proizvoda na utičnicu HDMI IN na televizoru.

NAČIN 2: Komponentni video

Ako je televizor opremljen komponentnim video ulazima, spojite komponentni video kabel (nije isporučen) od utičnica **COMPONENT OUT** (Y, PB i PR) na stražnjoj ploči proizvoda na utičnice komponentnog video ulaza na televizoru.

NAČIN 3: Scart

Ako se na televizoru nalazi SCART ulaz, spojite isporučeni videokabel iz utičnice **VIDEO OUT** (VIDEO IZLAZ) na stražnjoj strani proizvoda u utičnicu VIDEO na Scart adapteru, a zatim utaknite utikač SCART adaptera u utičnicu SCART IN (SCART ULAZ) na televizoru.

NAČIN 4: Kompozitni video

Spojite isporučeni video kabel iz utičnice **VIDEO OUT** sa stražnje strane proizvoda na utičnicu VIDEO IN televizora.

✎ NAPOMENA

- Dostupne razlučivosti za HDMI izlaz su 480p (576p), 720p, 1080i/1080p. Postavke razlučivosti potražite na stranici 22.
- Ovaj proizvod radi u načinu rada isprepletenog skeniranja 480i(576i) za komponentni/kompozitni izlaz.
- Nakon uspostavljanja video veze, postavite izvor video ulaza na televizoru tako da se podudara s odgovarajućim video izlazom na vašem proizvodu.
  Uključite proizvod prije postavljanja izvora video ulaza na televizoru. Više informacija o načinu odabira izvora video ulaza na televizoru potražite u korisničkom priručniku televizora.

! OPREZ

- Nemojte priključivati jedinicu putem VCR uređaja. Na video signale koji se prenose putem VCR uređaja mogu utjecati sustavi za zaštitu autorskih prava pa će televizijska slika biti iskrivljena.

HDMI FUNKCIJA

Funkcija automatskog prepoznavanja HDMI-a

Ako je vaš televizor marke Samsung i podržava funkciju CEC, videoizlaz proizvoda automatski će se promijeniti u HDMI način rada prilikom spajanja HDMI kabela dok je uključeno napajanje.

- HDMI (sučelje multimedija visoke razlučivosti)
- HDMI je sučelje koje omogućava digitalni prijenos video i audio podataka samo jednim konektorom. Pomoću HDMI-a proizvod prenosi digitalni video i audio signal te prikazuje živopisnu sliku na televizoru koji ima utičnicu za HDMI ulaz.
- Opis spajanja putem HDMI-a
  - HDMI izlazi šalju samo čisti digitalni signal televizoru.
  - Ako vaš televizor ne podržava HDCP (zaštitu digitalnog sadržaja visoke propusnosti), na zaslonu se pojavljuje šum.
- Što je HDCP?
- HDCP (zaštita digitalnog sadržaja visoke propusnosti) je sustav za zaštitu protiv kopiranja DVD sadržaja prenesenog putem HDMI-a. On pruža sigurnu digitalnu vezu između video izvora (PC, DVD itd.) i uređaja za prikaz (televizor, projektor itd.). Sadržaj je šifriran na izvornom uređaju kako bi se spriječilo neovlašteno kopiranje.

Uporaba funkcije Anynet+(HDMI-CEC)

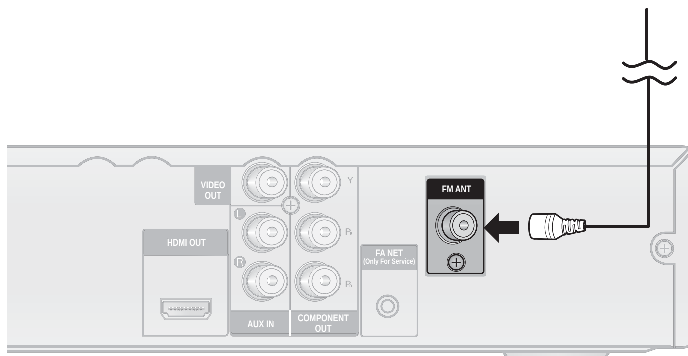
Anynet+ je funkcija koja omogućava upravljanje ostalim Samsung uređajima pomoću daljinskog upravljača Samsung televizora. Funkcija Anynet + može se koristiti spajanjem ovog proizvoda na SAMSUNG televizor putem HDMI kabela. To je moguće samo na SAMSUNG televizorima koji podržavaju Anynet+.

1. Spojite proizvod sa Samsung televizorom pomoću HDMI kabela. (Pogledajte stranicu 17)
2. Na televizoru postavite funkciju Anynet+. (Dodatne informacije potražite u priručniku s uputama za televizor.)

✎ NAPOMENA

- Funkcija Anynet+ podržava neke tipke na daljinskom upravljaču.
- Ova funkcija nije dostupna ako HDMI kabel ne podržava CEC.
- Ovisno o vašem televizoru, određene se vrijednosti razlučivosti HDMI izlaza možda neće moći koristiti. Pogledajte korisnički priručnik televizora.
- Provjerite logotip Anynet+ HDMI-CEC (ako na vašem televizoru postoji logotip Anynet+ HDMI-CEC, funkcija Anynet+ je podržana).

Spajanje FM antene

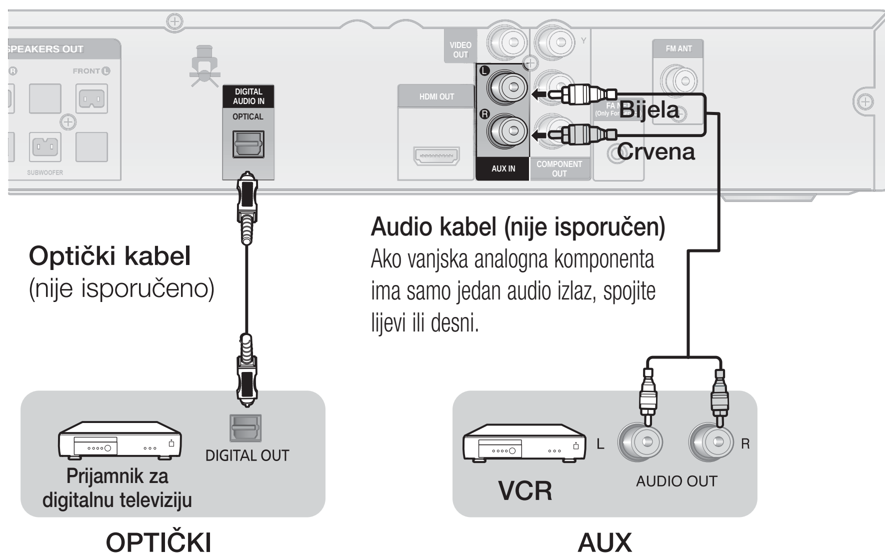


1. Spojite FM antenu na utičnicu FM antene.
2. Lagano pomičite žicu antene uokolo dok ne nađete položaj dobrog prijama, a zatim je pričvrstite na zid ili drugu krutu površinu.

 NAPOMENA

- Ovaj proizvod ne prima AM emitiranje.

Spajanje audia s vanjskih komponenti



AUX : Spajanje vanjske analogne komponente

Komponente analognog signala poput videorekordera.

1. Spojite priključak **AUX IN** (Audio) na stražnjem dijelu proizvoda s audio izlazom vanjske analogne komponente.
   - Pazite da se boje spojnih priključaka podudaraju.
2. Pritisnite tipku **FUNCTION** za odabir **AUX** ulaza.
   - Način rada mijenja se na sljedeći način:
     DVD/CD → D.IN → AUX → USB → FM

✎ **NAPOMENA**

▪ Utičnicu video izlaza videorekordera možete spojiti na televizor te povezati utičnice audio izlaza videorekordera na ovaj proizvod.

OPTIČKI: Spajanje vanjske digitalne komponente

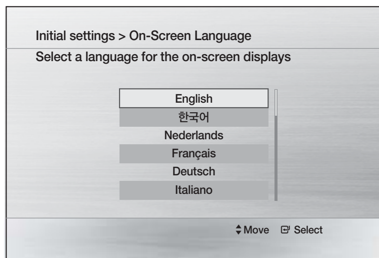
Komponente digitalnog signala poput kabelske kutije/satelitskog prijamnika (Set-Top-Box).

1. Spojite **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** priključak na stražnjem dijelu proizvoda s digitalnim izlazom vanjske digitalne komponente.
2. Pritisnite tipku **FUNCTION** za odabir stavke **D.IN**
   - Način rada mijenja se na sljedeći način:
     DVD/CD → D.IN → AUX → USB → FM

Postavljanje

Prije početka (početne postavke)

1. Nakon prvog uključivanja u televizor pritisnite tipku **POWER**.
   Prikazat će se zaslon početnih postavki.



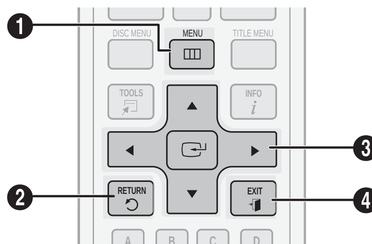
2. Pritisnite tipke ▲▼ za odabir željenog jezika, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
3. Pritisnite tipku **UNESI** za odabir tipke Start.
4. Pritisnite tipke ▲▼ za odabir željenog omjera visine i širine slike, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
   - Ako je HDMI kabel spojen s proizvodom, ne pojavljuje se omjer visine i širine televizijske slike.

 NAPOMENA

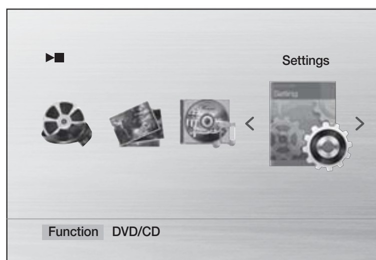
- Ako niste odabrali željeni jezik u početnim postavkama, kada sljedeći put uključite proizvod vidjet ćete prozor za odabir jezika.
- Odabrani jezik primijenit će se na sve izbornike: zaslonski izbornik, izbornik diska, zvučnog zapisa i podnaslova.
- Želite li se vratiti na prethodni zaslon, pritisnite tipku **RETURN**.
- Nakon što ste ga odabrali, jezika izbornika možete promijeniti držanjem tipke **ZAUSTAVI** (■) na daljinskom upravljaču pritisnutom dulje od 5 sekundi kada u uređaju nema diska.
- Ako se ne pojavljuje zaslon početnih postavki, pogledajte upute za početne postavke. (pogledajte stranicu 23)

Postavljanje izbornika Postavljanje

Pristup se može razlikovati ovisno o odabranom izborniku. GUI (grafičko korisničko sučelje) ovog priručnika može se razlikovati ovisno o verziji opreme.



❶	TIPKA **MENU**: Prikazuje početni izbornik.
❷	TIPKA **RETURN:** Povratak na prethodni izbornik postavki.
❸	TIPKA **UNESI / SMJER :** Pomicanje pokazivača i odabir stavke. Odabir trenutno označene stavke. Potvrda postavke.
❹	TIPKA **EXIT:** Izlazak iz izbornika postavki.



1. Pritisnite tipku **POWER**.
2. Za odabir stavke **Settings** pritisnite tipke ◄►, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
3. Za odabir željenog izbornika pritisnite tipke ▲▼, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
4. Za odabir željenog podizbornika pritisnite tipke ▲▼, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
5. Za odabir željene stavke pritisnite tipke ▲▼, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
6. Za izlaz iz izbornika postavki pritisnite tipku **EXIT**.

Zaslon

Možete konfigurirati razne mogućnosti prikaza kao npr. omjer visine i širine slike, razlučivost itd.

Omjer visine i širine slike na televizoru

Ovisno o vrsti televizora koji imate, možda ćete željeti prilagoditi postavku zaslona.

• 4:3 Pan-Scan	
	Odaberite ako želite gledati video u omjeru 16:9 kojeg pruža DVD bez crnih pruga na dnu i vrhu slike, čak i ako imate televizor s omjerom zaslona 4:3 (bit će odrezana krajnja lijeva i desna strana filmske slike).
• 4:3 Letter Box	
	Odaberite ako želite vidjeti čitav zaslon u omjeru 16:9 kojeg pruža DVD, čak i ako imate televizor s omjerom zaslona 4:3. Pri vrhu i pri dnu zaslona pojavljuju se crne pruge.
• 16:9 Wide	
	Možete gledati čitavu sliku omjera 16:9 na televizoru širokog zaslona.

✎ NAPOMENA

- Pri korištenju HDMI-a, zaslon se automatski konvertira u način rada 16:9 Wide, a omjer visine i širine slike deaktivira se.
- Ako je DVD u omjeru 4:3, ne možete ga gledati na širokom zaslonu.
- Budući da su DVD-i snimljeni u raznim formatima slika, izgledat će različito ovisno o softveru, vrsti televizora i postavki omjera visine i širine slike.

BD Wise

(samo Samsung proizvodi)

BD Wise je najnovija značajka međusobnog povezivanja Samsung uređaja. Međusobnim povezivanjem Samsung proizvoda s ugrađenom značajkom BD-Wise preko HDMI-a, automatski će se namjestiti optimalna rezolucija.

- **On** : Izvorna razlučivost DVD-a šalje se izravno na televizor.
- **Off** : Poslana razlučivost namjestit će na prethodno postavljenu, bez obzira na razlučivost diska.

✎ NAPOMENA

- Tako se optimizira kvaliteta slike prema sadržaju (diska, DVD-a itd.) koji želite reproducirati i proizvodu ili Samsung televizoru koji podržava značajku BD Wise.
- Želite li promijeniti razlučivost u načinu rada BD Wise, unaprijed postavite način rada BD na Off (Isključeno).
- BD Wise bit će onemogućen ako je proizvod spojen na uređaj koji ne podržava BD Wise.

Razlučivost

Postavlja razlučivost izlaza HDMI video signala. Broj u 480p(576p), 720p, 1080i i 1080p označava broj linija video zapisa.
Slova „i“ i „p“ označavaju isprepleteno, odnosno progresivno pretraživanje.

- **480p(576p)** : Proizvodi 480 linija progresivnog video zapisa.
- **720p** : Proizvodi 720 linija progresivnog video zapisa.
- **1080i** : Proizvodi 1080 linija isprepletenog video zapisa.
- **1080p** : Proizvodi 1080 linija progresivnog video zapisa.
- **BD Wise** : Automatski namješta optimalnu rezoluciju kada je putem HDMI-a spojen na televizor sa značajkom BD Wise. (Stavka izbornika BD Wise pojavljuje se samo ako je BD Wise postavljen na On (uključen)).

✎ NAPOMENA

- Ako je spojen komponentni ili kompozitni ulaz, razlučivost podržava samo 480i(576i).
- Rezolucija 1080P možda se neće pojaviti ovisno o televizoru.

Format HDMI

Možete optimizirati postavku boje iz HDMI izlaza. Odaberite vrstu spojenog uređaja.

- **Monitor :** Odaberite u slučaju spajanja s monitorom putem HDMI-a.
- **TV :** Odaberite ako ste na televiziju spojeni putem HDMI-a.

Signal videoizlaza

Različite zemlje koriste različite televizijske standarde. Možete odabrati NTSC ili PAL.

- **NTSC**: Možete odabrati NTSC format videozapisa.
- **PAL**: Možete odabrati PAL format videozapisa.

Audio

DRC (Dynamic Range Compression)

Ova značajka balansira raspon između najglasnijeg i najtišeg zvuka. Ovu funkciju možete koristiti za uživanje u Dolby Digital zvuku kada noću gledate filmove pri niskoj glasnoći.

- Moguće je odabrati Full (Puno), 6/8, 4/8, 2/8, isključeno.

SINKRONIZACIJA ZVUKA

Sinkronizacija video i audio signala možda ne odgovara digitalnom televizoru. Ako se to dogodi, prilagodite vrijeme kašnjenja zvuka tako da odgovara video signalu.

- Odgodu zvuka možete namjestiti na vrijednost između 0 ms i 300 ms. Postavite je na optimalni položaj.

HDMI AUDIO

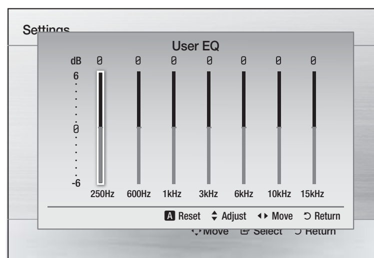
Audio signali koji se prenose preko kabela HDMI mogu se uključivati i isključivati.

- **Off :** Video signal prenosi se samo preko kabela za HDMI vezu, a zvuk izlazi samo preko zvučnika proizvoda.
- **On :** I video i audio signali prenose se preko kabela za HDMI vezu, a audio se emitira samo preko zvučnika televizora.

✎ NAPOMENA
- Tvornički zadana postavka ove funkcije je HDMI Audio Off (HDMI audio isključen).
- HDMI Audio automatski se spušta na 2 kanala za zvučnike televizora.
- Kada je uključena opcija HDMI Audio, sustav PL II /DSP EQ /P.BASS ne funkcionira.
- Ako HDMI AUDIO postavite na On (Uključeno), glasnoća se može prilagoditi samo pomoću daljinskog upravljača televizora.

Korisnički EQ

Postavke ekvalizatora možete ručno postaviti prema vašem odabiru.



✎ NAPOMENA
- To također možete napraviti pomoću tipke DSP/EQ. (pogledajte stranicu 31)

Kanal s povratnim zvukom

U zvuku televizora možete uživati iz zvučnika kućnog kina pomoću samo jednog HDMI kabela.

- **Off** : Isključuje funkciju povratnog audiokanala.
- **Auto** : Ako vaš televizor podržava funkciju povratnog audiokanala, zvuk televizora možete slušati iz zvučnika kućnog kina.

✎ NAPOMENA
- Kada je značajka Anynet+ (HDMI-CEC) isključena, funkcija povratnog audiokanala nije dostupna.
- Uporaba HDMI kabela koji nije certificiran za ARC (povratni audiokanal, (Audio Return Channel)) može uzrokovati probleme s kompatibilnošću.
- Funkcija povratnog audiokanala dostupna je samo ako je spojen televizor koji je podržava.

Sustav

Početne postavke

Jezik i omjer širine i visine televizijske slike možete postaviti pomoću stavke Initial Setting (Početne postavke).

✎ NAPOMENA
- Ako je na proizvod priključen HDMI kabel, ne prikazuje se omjer slike TV-a, a omjer je automatski postavljen na široki 16:9.

DviX(R) registracija

Za kupnju i reproduciranje sadržaja DivX(R) (VOD) pogledajte registracijsku šifru za DivX(R) VOD.

✎ NAPOMENA
- Ova se mogućnost neće aktivirati odaberete li OK (U REDU). Za aktiviranje mogućnosti prvo aktivirajte funkciju DivX(R) Deactivation (Deaktivacija DivX-a(R)).
- Čak i nakon ponovnog postavljanja sustava, postavke registracije DivX-a neće biti vraćene na tvorničke vrijednosti.

DviX(R) deaktivacija

Odaberite ovo za dobivanje novog registracijskog koda.

Jezik

Željeni jezik možete odabrati na zaslonskom izborniku, izborniku diska itd.

Jezik OSD-a	Odabir jezika za prikaz na zaslonu.
Izbornik diska	Odabir jezika za prikaz izbornika diska.
Audio	Odabir jezika za zvučni zapis diska.
Titlovi	Odabir jezika titlova za disk.

※ Za odabir drugog jezika odaberite OTHERS (OSTALO) u izborniku diska, audia i titlova te unesite šifru jezika svoje zemlje (vidi str. 34).
※ U izborniku jezika OSD-a ne možete OTHERS (OSTALO).

✎ NAPOMENA
- Odabrani jezik pojavit će se samo ako je podržan na disku.

Sigurnost

Funkcija Parental Lock (Roditeljski nadzor) radi u sprezi s DVD-ima kojima je dodijeljena ocjena kao pomoć pri nadzoru vrsta DVD-a koje vaša obitelj gleda.
Na disku postoji 8 razina ocjenjivanja.

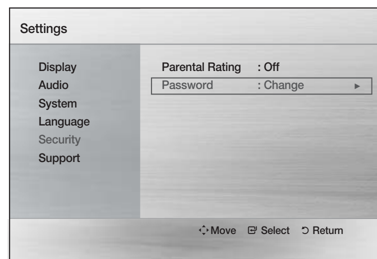
Roditeljska ocjena

Odaberite razinu ocjenjivanja koju želite postaviti.
Veći broj označava program koji je namijenjen samo odraslim osobama. Primjerice, ako odaberete razinu 6 ili manju, diskovi koji sadrže razinu 7 i 8 neće se reproducirati.

Unesite lozinku, a zatim pritisnite gumb **UNESI**.
- Lozinka je tvornički postavljena na "0000".
- Kada je postavljanje dovršeno, bit ćete vraćeni na prethodni zaslon.

Promjena lozinke

Odaberite **promjenu** i za postavljanje roditeljske ocjene unesite 4-znamenkastu lozinku pomoću brojčanih tipki na daljinskom upravljaču.



Ako ste zaboravili lozinku

1. Izvadite disk.
2. Na daljinskom upravljaču pritisnite i držite pritisnutom tipku **ZAUSTAVI** (■) 5 sekundi ili dulje. Sve će se postavke vratiti na tvorničke postavke.

Podrška

Informacije o proizvodu

Pruža informacije o proizvodu poput šifre modela, verzije softvera itd.

Osnovne funkcije

Reprodukcija diska

1. Pritisnite tipku **OTVORI/ZATVORI** (⏏).
2. Pažljivo stavite disk u ladicu tako da naljepnica na disku gleda prema gore.
3. Pritisnite tipku **OTVORI/ZATVORI** (⏏) da otvorite ladicu za disk.

✎ NAPOMENA

- Nastavak reprodukcije: Kada zaustavite reprodukciju diska proizvod pamti mjesto zaustavljanja pa kada ponovno pritisnete tipku **REPRODUCIRAJ**, reprodukcija će se nastaviti od tog mjesta. (Ova funkcija radi samo s DVD-ima.) Za onemogućavanje funkcije nastavljanja reprodukcije, tijekom reprodukcije dvaput pritisnite tipku **ZAUSTAVI**.
- Ako ne pritisnete neku tipku više od 3 minute dok je proizvod u načinu Pause (Privremeno zaustavljanje), proizvod prelazi u zaustavljeni način ZAUSTAVI.
- Početni zaslon može se razlikovati ovisno o sadržaju diska.
- Piratski diskovi neće raditi u ovom proizvodu zato što se krše preporuke sustava CSS (sustav pretvorbe sadržaja : sustav zaštite od kopiranja).

※ Znak ∅ označava pritisak pogrešne tipke.

Funkcija čuvara zaslona televizora/ funkcija uštede energije

- Ako se tijekom reprodukcije ili dok je ona zaustavljena više od 5 minuta ne pritisne ni jedna tipka, aktivirat će se čuvar zaslona.
- Ako proizvod ostavite načinu rada s čuvarom zaslona duže od 20 minuta, automatski će se isključiti. (osim tijekom reprodukcije glazbe)

Reprodukcija formata audio CD(CD-DA)/ MP3/WMA





1. Umetnite audio CD (CD-DA) ili disk MP3 u ladicu za disk.
   - U slučaju audio CD-a prva se staza automatski reproducira.
     - Za pomicanje na prethodnu/sljedeću stazu pritisnite tipke ⏮⏭.
   - U slučaju diska MP3/WMA za odabir stavke **Music** (Glazba) pritisnite tipke ◄►, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
     - Za odabir željene datoteke pritisnite tipke ▲▼◄► i pritisnite tipku **UNESI**.
     - Za pomicanje na prethodne/sljedeće stranice pritisnite tipke ◄◄ ►►.
2. Za zaustavljanje reprodukcije pritisnite tipku **ZAUSTAVI** (■).

✎ NAPOMENA

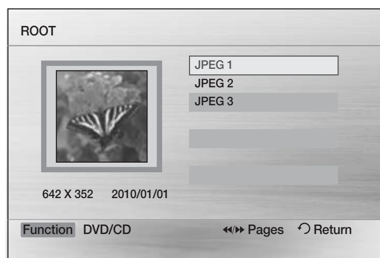
- Ovisno o načinu snimanja, neki mediji MP3/WMA-CD možda se neće reproducirati.
- Sadržaj medija MP3-CD-a razlikuje se ovisno o formatu staze medija MP3/WMA snimljene na disku.
- Datoteke WMA-DRM ne mogu se reproducirati.

Osnovne funkcije

Reprodukcija JPEG datoteke

Slike snimljene digitalnim fotoaparatom ili kamerom ili JPEG datoteke na osobnom računalu mogu se pohraniti na CD, a zatim reproducirati pomoću ovog proizvoda.

1. Stavite JPEG disk u ladicu za disk.
2. Za odabir stavke **Fotografija** pritisnite tipke ◄►, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
3. Za odabir mape koju želite reproducirati pritisnite tipke ▲▼, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
4. Za odabir fotografije koju želite reproducirati pritisnite tipke ▲▼, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
   - Reproducira se odabrana datoteka i započinje dijaprojekcija (slide show).
   - Za zaustavljane reprodukcije pritisnite tipku **PAUZIRAJ** (❚❚).
   - Prethodnu/sljedeću datoteku možete pregledavati pritiskanjem gumba ◄,► tijekom dijaprojekcije.



Funkcija rotacije



Pritisnite tipku **ZELENA(B)** ili **ŽUTO(C)** tijekom načina PAUZIRAJ.

- Tipka **ZELENA(B)** : Rotiraj 90° u smjeru suprotnom od kazaljke na satu.
- Tipka **ŽUTO(C)** : Rotiraj 90° u smjeru kazaljke na satu.

✎ NAPOMENA

- Maksimalne razlučivosti podržane za ovaj proizvod su 5120 x 3480 (ili 19,0 Mpiksela) za standardne JPEG datoteke i 2048 x 1536 (ili 3,0 Mpiksela) za progresivne slikovne datoteke.

Korištenje funkcije reprodukcije

Pretraživanje naprijed/natrag



Za funkciju pretraživanja pritisnite tipke ◄◄ ►►.



✎ NAPOMENA

- Tijekom traženja ne čuje se nikakav zvuk.
- Tijekom pretraživanja za vrijeme reprodukcije zvuk će se čuti samo ako se pretražuje s ►►1 ili ►►2 ubrzanjem.
- Ova funkcija dostupna je samo za CD-DA.

Preskakanje prizora/pjesama



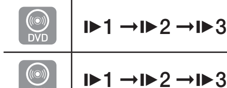
Pritisnite tipke |◄◄ ►►|.

- Svakim pritiskom tipke tijekom reprodukcije prethodno ili slijedeće poglavlje, staza ili mapa (datoteka) bit će reproducirani.
- Ne možete uzastopce preskakati poglavlja.

Usporena reprodukcija



Za usporenu reprodukciju pritisnite tipku **PAUZIRAJ** (❚❚) pa tipku ►►.



DVD	❚►1 →❚►2 →❚►3
DivX	❚►1 →❚►2 →❚►3

✎ NAPOMENA

- Tijekom spore reprodukcije ne čuje se zvuk.
- Obrnuta spora reprodukcija ne radi.

Reprodukcija u koracima



Uzastopce pritišćite tipku **PAUZIRAJ**.

- Slika se kreće prema naprijed za jedan okvir pri svakom pritisku tipke tijekom reprodukcije.

✎ **NAPOMENA**

- Tijekom spore reprodukcije ne čuje se zvuk.

Funkcija petominutnog preskakanja



Tijekom reprodukcije pritisnite tipku ◄,►.

- Reprodukcija preskače 5 minuta unaprijed svaki put kada pritisnete tipku ►.
- Reprodukcija preskače 5 minuta unatrag svaki put kada pritisnete tipku ◄.

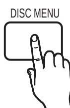
✎ **NAPOMENA**

- Ova funkcija dostupna je samo za DivX sadržaje s informacijama o vremenu.

Uporaba izbornika diska



Možete pogledati izbornike za jezik zvučnog zapisa, jezik titlova, profil itd.



1. Tijekom reprodukcije pritisnite tipku **DISK MENU** na daljinskom upravljaču.
2. Za željeni odabir pritisnite tipke ▲▼◄ ►, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.

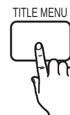
✎ **NAPOMENA**

- Ovisno o disku, stavke postavki izbornika mogu se razlikovati i ovaj izbornik možda nije dostupan.

Uporaba izbornika naslova



Za DVD-e koji sadrže višestruke naslove možete vidjeti naslov svakog filma.



1. Tijekom reprodukcije na daljinskom upravljaču pritisnite tipku **TITLE MENU** .
2. Za željeni odabir pritisnite tipke ▲▼◄►, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.

✎ **NAPOMENA**

- Ovisno o disku, stavke postavki izbornika mogu se razlikovati i ovaj izbornik možda nije dostupan.

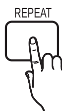
Ponovna reprodukcija



Ponavljanje za DVD/DivX

Na DVD/DivX mediju možete ponoviti naslov, poglavlje ili dio (ponavljanje A-B).





1. Tijekom reprodukcije DVD/DivX medija na daljinskom upravljaču pritisnite tipku **REPEAT**.
2. Za odabir željenog načina ponavljanja pritisnite tipke ▲▼, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
3. Za odabir **OFF** (ISKLJ.) ili povratak na normalnu reprodukciju pritisnite tipke ▲▼, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.

DVD-VIDEO	Title → Chapter → A - → Off
DivX	Title → Folder → All → Off

Ponavljanje za CD/MP3

1. Za odabir željenog načina ponavljanja tijekom reprodukcije CD/MP3 medija, uzastopce pritišćite tipku **REPEAT**.

CD	(Ponavljanje isključeno ➡ Ponovi disk ➡ Ponovi sve ➡ Nasumično ➡ Ponovi dio A-B)
MP3	(Ponavljanje isključeno ➡ Ponovi stazu ➡ Ponovi dir. (direktorij)➡ Ponovi sve ➡ Nasumično)

A-B ponovna reprodukcija



Možete uzastopno reproducirati određeni dio DVD-a ili CD-a.

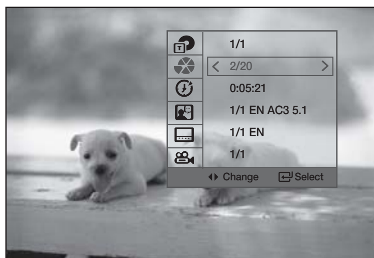
1. Tijekom reprodukcije DVD-a ili CD-a na daljinskom upravljaču pritisnite tipku **REPEAT**.
2. Za DVD pritisnite tipke ▲▼ za odabir **A-**.
   Za CD uzastopno pritišćite tipku **REPEAT** sve dok se ne pojavi znak A-B.
3. Pritisnite tipku **UNESI** na mjestu na kojem želite započeti ponavljanje reprodukcije (A).
4. Pritisnite tipku **UNESI** na mjestu na kojem želite zaustaviti ponavljanje reprodukcije (B).
5. Za povratak na normalnu reprodukciju,
   Za DVD pritisnite tipke ▲▼ za odabir ISKLJ.
   Za CD pritisnite tipku **REPEAT** i odaberite ⇉.

✎ **NAPOMENA**

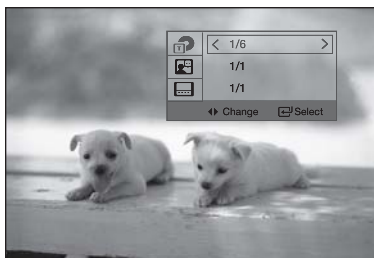
- A-B funkcije ponavljanja ne rade s DivX, MP3 ili JPEG diskovima.

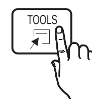
Prikazivanje informacija o disku











1. Tijekom reprodukcije na daljinskom upravljaču pritisnite tipku **TOOLS**.
2. Za odabir željene stavke pritisnite tipke ▲▼.
3. Za namještanje promjene željenih postavki pritisnite tipke ◄►, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
   - Za upravljanje nekim stavkama možete koristiti brojčane tipke daljinskog upravljača.
4. Želite li da nestanu podaci o disku, ponovo pritisnite tipku **TOOLS**.

✎ **NAPOMENA**

- Ako se reproducira sadržaj s izbornika alata neke funkcije možda su onemogućene, ovisno o disku.
- Ovisno o disku, možete odabrati i DTS, Dolby Digital ili Pro Logic.
- Neki izbornici alata možda se razlikuju ovisno o diskovima i datotekama.

Izbornik TOOLS (ALATI)

- **Naslov**( ) : za pristup željenom naslovu ako se na disku nalazi nekoliko naslova. Na primjer ako se na DVD-u nalazi više od jednog filma, svaki film se identificira kao naslov.
- **Poglavlje**( ) : Većina DVD-a snimljena je u poglavljima tako da brzo možete pronaći određeno poglavlje.
- **Vrijeme reprodukcije**( ) : omogućava reprodukciju filma od željenog vremena. Kao referencu morate unijeti početno vrijeme.Funkcija vremenskog traženja na nekim diskovima ne radi.
- **Audio** ( ): odnosi se na jezik zvučnog zapisa filma. Jedan DVD može sadržavati do 8 audio jezika.
- **Titl**( ): Odnosi se na jezike titlova dostupne na disku. Moći ćete odabrati jezike titlova ili isključiti titlove sa zaslona ako želite. Jedan DVD može sadržavati do 32 jezika titlova.
- **Kut** ( ): Kada DVD sadrži višestruke kutove za određeni prizor, možete koristiti funkciju kuta.

Odabir audio jezika



1. Pritisnite tipku **TOOLS**.
2. Za odabir prikaza **AUDIO** ( ) pritisnite tipke ▲▼.
3. Za odabir željenog jezika zvučnog zapisa pritišćite tipke ◄►.
   - Ovisno o jezicima dostupnim na DVD disku, svakim pritiskom tipke odabire se drugi jezik zvučnog zapisa.

Odabir jezika titlova



1. Pritisnite tipku **TOOLS**.
2. Za odabir zaslona **TITL** ( ) pritisnite tipke ▲▼.
3. Za odabir željenog jezika podnaslova pritišćite tipke ◄►.
   - Ovisno o jezicima dostupnim na DVD disku, svakim pritiskom tipke odabire se drugi jezik podnaslova.

✎ **NAPOMENA**

- Ovisno o disku, funkcije titlova i audio jezika možda neće biti dostupne.

Funkcija naslova



- Za ispravno baratanje ovom funkcijom morate imati određeno iskustvo s izlučivanjem i uređivanjem videozapisa
- Za korištenje funkcije naslova spremite datoteku naslova (*.smi) u datoteku istog imena kao što je DivX multimedijska datoteka (*.avi) unutar iste mape.
  Primjer. Korijen Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- Do 100 brojčano-slovnih znakova ili 50 istočnoazijskih znakova (2-bitni znakovi poput korejskog ili kineskog) za isto ime datoteke.
- Nisu podržani titlovi za DivX naziva *.smi, *.sub, *.srt veći od 148 kb.

Funkcija kuta



Ova funkcija vam omogućuje da gledate isti prizor pod različitim kutovima.

1. Pritisnite tipku **TOOLS**.
2. Za odabir zaslona **KUT** ( ) pritisnite tipke ▲▼.
3. Za odabir željene postavke kuta pritišćite tipke ◄►.

✎ **NAPOMENA**

- Funkcija Kut radi samo s diskovima na kojima su snimljeni višestruki kutovi.

Osnovne funkcije

SAMOISKLJUČIVANJE

Ovo kućno kino nudi vam mogućnost postavljanja vremena kada će se ono automatski isključiti.

Pritisnite tipku **SLEEP**.

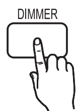


- Svakim pritiskom tipke odabir se mijenja na sljedeći način:
  SLP 10 ➝ **SLP 20** ➝ **SLP 30** ➝ **SLP 60** ➝ **SLP 90** ➝ **SLP 120** ➝ **SLP 150** ➝ **OFF**.

PRIGUŠIVAČ

Svjetlina zaslona na glavnoj jedinici može se prilagoditi.

Pritisnite tipku **DIMMER**.



Način rada zvuka

P.BASS

Funkcija P.BASS osigurava snažnije basove kojima se pojačavaju niske frekvencije.

Funkcija MP3 ENHANCE daje bolju kvalitetu zvuka povećanjem frekvencije uzorkovanja.

Pritisnite tipku **P.BASS**.



2-kanalni LPCM izvor	POWER BASS ON ➝ POWER BASS OFF
MP3 datoteka	MP3 ENHANCE ON ➝ POWER BASS ON ➝ POWER BASS OFF

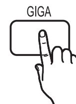
✎ **NAPOMENA**

- Funkcija JAKI BAS (P.BASS) dostupna je samo s 2-kanalnim izvorima LPCM-a poput MP3, DivX, CD i WMA.
- Funkcija JAKI BAS (P.BASS) ne radi u načinima GIGA ZVUK (GIGA SOUND) ili Dolby Pro Logic II. Pritisnete li JAKI BAS (P.BASS) u načinu DSP/EQ, način DSP/EQ automatski se isključuje i uključuje funkcija JAKI BASS (P.BASS).
- Funkcija poboljšanja MP3 zapisa dostupna je samo za MP3 datoteku.

GIGA

Funkcija GIGA Sound pojačava i poboljšava bas dvostruko više kako biste uživali u snažnom, stvarnom zvuku. Značajka GIGA Sound (GIGA zvuk) primijenit će se samo na subwoofer.

Pritisnite tipku **GIGA**.



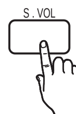
✎ **NAPOMENA**

- Ako je GIGA Sound (GIGA zvuk) uključen, ostali efekti zvučnog polja neće biti primijenjeni.
- Ako je DOLBY PLII postavljen na 'ON (UKLJUČENO)', efekt funkcije GIGA Sound (GIGA zvuk) neće biti primijenjen.
- GIGA Sound radi samo kada je uređaj u 2-kanalnom LPCM načinu rada.

S.VOL (PAMETNA GLASNOĆA)

Ova će funkcija regulirati i stabilizirati razinu glasnoće kako ne bi došlo do nagle promjene glasnoće pri promjeni kanala ili tijekom prijelaza prizora.

Pritisnite tipku **S.VOL**.



- Svakim pritiskom tipke odabir se mijenja na sljedeći način:

SMART VOLUME ON ➝ **SMART VOLUME OFF**

RAZINA GLASNOĆE SUBWOOFERA

Za prilagodbu razine glasnoće subwoofera također možete na daljinskom upravljaču pritisnuti tipku **S/W LEVEL** te upotrijebiti tipke ◄ ili ►.

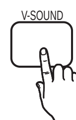
Pritisnite tipku **S/W LEVEL**.



V-SOUND (Virtualni zvuk)

Pomoću virtualnih efekata stvara realistični zvuk putem 2,1-kanalnog audiosustava i pruža vam osjećaj slušanja 5,1-kanalnog audiosustava.

Pritisnite tipku **V-SOUND**.

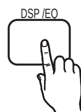


Svakim pritiskom tipke odabir se mijenja na sljedeći način:

VSOUND ON ➝ **VSOUND OFF**

DSP (digitalna obrada signala)/EQ

- DSP (digitalna obrada signala) : Načini rada DSP razvijeni su za simuliranje različitih akustičkih okruženja.
- EQ: Možete odabrati POPS, JAZZ, ROCK ili USER (KORISNIK) za optimizaciju zvuka prema žanru glazbe koji reproducirate.



Pritisnite tipku **DSP/EQ**.

POPS, JAZZ, ROCK	Ovisno o žanru glazbe, možete odabrati POPS, JAZZ i ROCK.
USER	Možete uživati u glazbi kakvu ste postavili u stavci "EQ:USER ("KORISNIČKI EQ)". Ako u izborniku „EQ:USER (KORISNIČKI EQ)" pritisnete tipku UNESI, prikazat će se prozor u kojem možete promijeniti postavke ekvilizatora prema vašim sklonostima.
STUDIO	Pruža osjećaj studijskog okruženja.
CLUB	Simulira zvuk plesnog kluba s podrhtavanjem udara niskih tonova.
HALL	Pruža jasan zvuk glasa poput slušanja u koncertnoj dvorani.
MOVIE	Daje osjećaj ozvučenja u kinu.
CHURCH	Daje osjećaj kao da ste u velikoj crkvi.
OFF	Odaberite za normalno slušanje.

✎ NAPOMENA

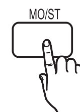
- Funkcija DSP/EQ dostupna je samo u Stereo načinu.
- Funkcija DSP/EQ nije dostupna tijekom reprodukcije AC3 signala u 2,1-kanalnom načinu rada.

Slušanje radija

Uporaba tipki na daljinskom upravljaču

1. Pritisnite tipku **FUNCTION** za odabir stavke **FM**.
2. Namjestite željenu postaju.
   - **Namještanje memoriranih postaja 1** : Najprije morate dodati željenu frekvenciju u memorirane postaje. Pritisnite tipku **ZAUSTAVI (■)** za odabir stavke **PRESET** (MEMORIRANO), a zatim pritisnite tipku **TUNING/CH** (^˅) za odabir memorirane postaje.
   - **Ručno namještanje**: Za odabir stavke **MANUAL** (RUČNO) pritisnite tipku **ZAUSTAVI (■)**, a zatim pritisnite tipku **TUNING/CH** (^˅) za namještanje na nižu ili višu frekvenciju.
   - **Automatsko namještanje**: Za odabir stavke **MANUAL** (RUČNO) pritisnite tipku **ZAUSTAVI (■)**, a zatim pritisnite i držite tipku **TUNING/CH** (^˅) za automatsko traženje pojasa.

Postavke mono/stereo



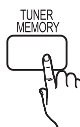
Pritisnite tipku **MO/ST**.

- Svakim pritiskom tipke zvuk se prebacuje između načina rada **STEREO** i **MONO**.
- U područjima slabog prijama odaberite **MONO** za jasnije emitiranje bez smetnji.

Postavljanje postaja unaprijed

Primjer: Postavljanje FM 89,10 unaprijed u memoriju

1. Za odabir stavke **FM** pritisnite tipku **FUNCTION**.
2. Pritisnite tipku **TUNING/CH** (^˅) za odabir frekvencije <89,10>.
3. Pritisnite tipku **TUNER MEMORY**.
   - Broj treperi na prikazu.
4. Za odabir prethodno postavljenog broja pritisnite tipke **TUNING/CH** (^˅).
   - Unaprijed postavljenim postajama možete dodijeliti broj između 1 i 15 .
5. Ponovo pritisnite tipku **TUNER MEMORY**.
   - Pritisnite tipku **TUNER MEMORY** prije nego što s prikaza nestane broj.
   - Broj nestaje s prikaza, a postaja je pohranjena u memoriji.y.
6. Kako biste unaprijed postavili sljedeću postaju, ponovite korake od 2 do 5.

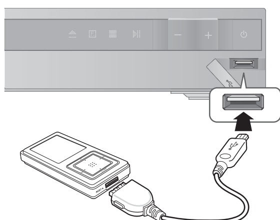


Napredne funkcije

Funkcija USB-a

Reproduciranje multimedijskih datoteka pomoću značajke USB host

Povezivanjem uređaja za pohranu s USB priključkom uređaja možete uživati u multimedijskim datotekama poput onih sa slikama, filmovima i glazbom spremljenih na MP3 playeru, USB memorijskom štapiću ili digitalnom fotoaparatu s videozapisom visoke kvalitete.



1. Spojite USB uređaja na USB priključak na prednjoj strani proizvoda.
2. Za odabir stavke USB pritisnite tipku **FUNCTION**.
   - Na zaslonu se pojavljuje **USB**, a zatim nestaje.
3. Za odabir **videozapisa**, **fotografija** ili **glazbe** pritišćite tipke ◄►.
   - Odaberite datoteku za reprodukciju.

Sigurno uklanjanje USB-a

Za sprečavanje oštećenja memorije pohranjene na USB uređaju provedite sigurno uklanjanje prije isključivanja USB kabela.

- Pritisnite tipku **ŽUTO(C)**.
  - Na prikazu se pojavljuje **UKLONI**.
- Uklonite USB kabel.

 NAPOMENA

- Polako uklonite USB kabel iz USB priključka. U suprotnom USB priključak može se oštetiti.

Snimanje na USB uređaj

Tijekom reprodukcije CD-DA sadržaja (kompaktni disk za pohranu digitalnog zvuka) pomoću funkcije USB Recording (Snimanje na USB uređaj), slušanja FM radija ili prijema audiosignala s vanjskog uređaja, izvor audiosignala možete snimati na USB memorijski uređaj.

Npr.) Snimanje audiosadržaja s CD-DA-a na USB uređaj.

1. Na proizvod priključite USB uređaj.
2. Uložite CD-DA disk u ladicu za CD.
3. Na daljinskom upravljaču pritisnite tipku **USB REC**.



   - Za početak kopiranja trenutne staze na daljinskom upravljaču pritisnite tipku USB REC dok sustav reproducira stazu ili je ona privremeno zaustavljena.
   - Za snimanje čitavog CD-a na daljinskom upravljaču pritisnite i držite pritisnutom tipku USB REC.
     - Na zaslonu se pojavljuje poruka "FULL CD RIPPING" ("KOPIRANJE ČITAVOG CD-a") i pokreće se postupak snimanja.
4. Za prestanak snimanja pritisnite tipku **ZAUSTAVI** (■).
   - Kada se dovrši snimanje CD-a na USB uređaj, na USB pogonu naći ćete novu mapu naziva „RECORDING (SNIMLJENO)“ Sadržaji će biti spremljeni u mapu u MP3 formatu.
   - Kada se dovrši snimanje radijskog programa ili AUX izvora na USB uređaj, na USB pogonu naći ćete novu mapu naziva „TUNER RECORDING (SNIMLJENO S RADIJA)“ ili „AUX RECORDING (SNIMLJENO S VANJSKOG IZVORA)“. Sadržaji će biti spremljeni u mapu u MP3 formatu.

 NAPOMENA

- Ne prekidajte USB vezu i ne iskopčavajte kabel napajanja tijekom snimanja na USB uređaj. U suprotnom biste mogli oštetiti podatke.
  Za zaustavljanje snimanja na USB uređaj pritisnite tipku **ZAUSTAVI** i iskopčajte USB uređaj nakon što sustav u potpunosti prestane reproducirati CD.
- Ako prekinete USB vezu tijekom snimanja na USB uređaj, sustav će se isključiti i nećete moći obrisati snimljenu datoteku.
- Ako USB uređaj spojite sa sustavom tijekom reprodukcije CD-a, sustav nakratko prekida reprodukciju i ponovo je nastavlja.
- DTS-CD-i ne mogu se snimati.
- Ako snimanje traje kraće od 5 sekundi, datoteka snimljenog sadržaja možda se neće stvoriti.
- Snimanje na USB uređaj funkcionira samo ako je USB uređaj formatiran u FAT sustavu datoteka. (NTFS sustav datoteka nije podržan.)
- Tijekom snimanja sadržaja s CD-a na USB uređaj neće se slati audiosignal.
- Kada je HDMI AUDIO uključen, funkcija USB Recording (Snimanje na USB uređaj) nije podržana.

Ostale informacije

Rješavanje problema

Ako proizvod ne radi pravilno, pogledajte donju tablicu. Ako problem koji imate nije dolje naveden ili ako navedena uputa ne pomaže, isključite proizvod, iskopčajte kabel za napajanje i kontaktirajte najbližeg ovlaštenog prodavača ili servisni centar Samsung Electronics.

Simptom	Provjera/popravak
Ne mogu izbaciti disk.	• Je li kabel za napajanje pravilno utaknut u utičnicu? • Isključite napajanje, a zatim ga ponovno uključite.
Reprodukcija ne počinje.	• Provjerite regionalni broj DVD-a. DVD-i kupljeni u inozemstvu možda se neće moći reproducirati. • Na ovom proizvodu ne može se reproducirati CD-ROM i DVD-ROM. • Uvjerite se da je razina ocjenjivanja točna.
Reprodukcija ne započinje odmah po pritisku tipke reproduciraj/ privremeno zaustavi.	• Koristite li oštećen ili disk s ogrebotinama na površini? • Obrišite disk.
Ne proizvodi se zvuk.	• Nema zvuka tijekom brze reprodukcije, spore reprodukcije i reprodukcije u koracima. • Jesu li zvučnici pravilno spojeni? Je li postavka zvučnika pravilno prilagođena? • Je li disk ozbiljno oštećen?
Zvuk se može čuti samo s nekoliko zvučnika, a ne sa svih 3.	• Na određenim DVD-ima zvuk se proizvodi samo iz prednjih zvučnika. • Provjerite jesu li zvučnici pravilno spojeni. • Namjestite glasnoću. • Prilikom slušanja CD-a, radija ili televizije zvuk proizvode samo prednji zvučnici.
Daljinski upravljač ne radi.	• Je li daljinski upravljač korišten unutar radnog raspona kuta i udaljenosti? • Jesu li baterije prazne? • Jeste li odabrali odgovarajući način rada (DVD PRIJAMNIK/TV)?
• Disk se okreće ali nema slike. • Kvaliteta slike je slaba, a slika titra.	• Je li uključeno napajanje televizora? • Jesu li kabeli za video pravilno spojeni? • Je li disk prljav ili oštećen? • Loše proizveden disk možda se ne može reproducirati.
Audio jezik i titlovi ne rade.	• Audio jezik i titlovi ne rade ako ih disk ne sadrži.
Zaslon izbornika diska/naslova ne pojavljuje se čak i kada je odabrana funkcija diska/naslova.	• Koristite li disk koji ne sadržava izbornike?
Omjer visine i širine slike ne može se promijeniti.	• 16:9 DVD-e možete reproducirati u 16:9 WIDE, 4:3 LETTER BOX ili 4:3 PAN SCAN načinu, a 4:3 DVD-i mogu se gledati samo u omjeru 4:3. Pogledajte omotnicu DVD-a, a zatim odaberite odgovarajuću funkciju.

Simptom	Provjera/popravak
• Proizvod ne radi. (Primjer: Isključuje se napajanje, ne radi tipka na prednjoj ploči ili se čuje čudan šum). • Proizvod ne radi normalno.	• Na daljinskom upravljaču pritisnite i držite pritisnutom tipku **ZAUSTAVI** (■) dulje od 5 sekundi bez diska u ladici (funkcija poništavanja postavki (reset)). **Uporaba funkcije RESET (PONOVNO POSTAVI) izbrisat će sve pohranjene postavke.** **Ne koristite ovo osim ako nije nužno.**
Zaboravljena je lozinka za razinu ocjenjivanja.	• Za vrijeme prikaza poruke „NO DISC“ („BEZ DISKA“) na proizvodu, na daljinskom upravljaču pritisnite i držite pritisnutom tipku **ZAUSTAVI** (■) dulje od 5 sekundi. Na zaslonu se pojavljuje poruka **„INIT**“, a sve postavke vraćaju se na tvornički zadane vrijednosti. Zatim pritisnite tipku **POWER**. **Uporaba funkcije PONOVNO POSTAVI izbrisat će sve pohranjene postavke.** **Ne koristite ovo osim ako nije nužno.**
Radio prijam nije moguć.	• Je li antena pravilno spojena? • Ako je ulazni signal antene slab, postavite vanjsku FM antenu u područje s dobrim prijemom.

Popis šifri jezika

Unesite odgovarajući broj šifre za OTHERS (OSTALO) u izborniku diska, audio i titlovima. (Pogledajte stranicu 24).

Šifra	Jezik	Šifra	Jezik	Šifra	Jezik	Šifra	Jezik	Šifra	Jezik	Šifra	Jezik
1027	Afar	1142	Greek	1239	Interlingue	1345	Malagasy	1482	Kirundi	1527	Tajik
1028	Abkhazian	1144	English	1245	Inupiak	1347	Maori	1483	Romanian	1528	Thai
1032	Afrikaans	1145	Esperanto	1248	Indonesian	1349	Macedonian	1489	Russian	1529	Tigrinya
1039	Amharic	1149	Spanish	1253	Icelandic	1350	Malayalam	1491	Kinyarwanda	1531	Turkmen
1044	Arabic	1150	Estonian	1254	Italian	1352	Mongolian	1495	Sanskrit	1532	Tagalog
1045	Assamese	1151	Basque	1257	Hebrew	1353	Moldavian	1498	Sindhi	1534	Setswana
1051	Aymara	1157	Persian	1261	Japanese	1356	Marathi	1501	Sangro	1535	Tonga
1052	Azerbaijani	1165	Finnish	1269	Yiddish	1357	Malay	1502	Serbo-Croatian	1538	Turkish
1053	Bashkir	1166	Fiji	1283	Javanese	1358	Maltese	1503	Singhalese	1539	Tsonga
1057	Byelorussian	1171	Faeroese	1287	Georgian	1363	Burmese	1505	Slovak	1540	Tatar
1059	Bulgarian	1174	French	1297	Kazakh	1365	Nauru	1506	Slovenian	1543	Twi
1060	Bihari	1181	Frisian	1298	Greenlandic	1369	Nepali	1507	Samoan	1557	Ukrainian
1069	Bislama	1183	Irish	1299	Cambodian	1376	Dutch	1508	Shona	1564	Urdu
1066	Bengali; Bangla	1186	Scots Gaelic	1300	Canada	1379	Norwegian	1509	Somali	1572	Uzbek
1067	Tibetan	1194	Galician	1301	Korean	1393	Occitan	1511	Albanian	1581	Vietnamese
1070	Breton	1196	Guarani	1305	Kashmiri	1403	(Afan) Oromo	1512	Serbian	1587	Volapuk
1079	Catalan	1203	Gujarati	1307	Kurdish	1408	Oriya	1513	Siswati	1613	Wolof
1093	Corsican	1209	Hausa	1311	Kirghiz	1417	Punjabi	1514	Sesotho	1632	Xhosa
1097	Czech	1217	Hindi	1313	Latin	1428	Polish	1515	Sundanese	1665	Yoruba
1103	Welsh	1226	Croatian	1326	Lingala	1435	Pashto, Pushto	1516	Swedish	1684	Chinese
1105	Danish	1229	Hungarian	1327	Laothian	1436	Portuguese	1517	Swahili	1697	Zulu
1109	German	1233	Armenian	1332	Lithuanian	1463	Quechua	1521	Tamil		
1130	Bhutani	1235	Interlingua	1334	Latvian, Lettish	1481	Rhaeto-Romance	1525	Tegulu		

Specifikacije

Opće	Težina	2,76 Kg	
	Dimenzije	430 (Š) x 59 (V) x 249 (D) mm	
	Raspon radne temperature	+5 °C~+35 °C	
	Raspon vlažnosti	10% do 75%	
Prijamnik za FM	Omjer signal/buka	70 dB	
	Korisna osjetljivost	10 dB	
	Ukupno harmonijsko izobličenje	0.5 %	
Disk	DVD (digitalni višenamjenski disk)	Brzina čitanja: 3,49 ~ 4.06 m/s	
		Pribl. vrijeme reprodukcije (jednostrani, jednoslojni disk): 135 min	
	CD: 12 cm (KOMPAKTNI DISK)	Brzina čitanja: 4,8 ~ 5,6 m/s	
		Maksimalno vrijeme reprodukcije: 74 min	
	CD: 8cm (KOMPAKTNI DISK)	Brzina čitanja: 4,8 ~ 5,6 m/s	
		Maksimalno vrijeme reprodukcije: 20 min	
Video izlaz	Kompozitni video	480i(576i)	
		1 kanal: 1,0 Vp-p (opterećenje 75Ω)	
	Komponentni video	480i(576i)	
		Y: 1,0 Vp-p (opterećenje 75Ω)	
		Pr: 0,70 Vp-p (opterećenje 75Ω)	
		Pb: 0,70 Vp-p (opterećenje 75Ω)	
Video/audio	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 480p(576p)	
Pojačalo	Izlazna snaga prednjeg zvučnika	142 W x 2 (3 Ω)	
	Izlazna snaga zvučnika za vrlo niske tonove (subwoofera)	142 W (3 Ω)	
	Raspon frekvencije	20 Hz~20 kHz	
	S/N omjer	65 dB	
	Odvajanje kanala	60 dB	
	Ulazna osjetljivost	(AUX) 800 mV	
Zvučnik	Sustav zvučnika	2.1-kanalni sustav zvučnika	
		Prednji	Subwoofer
	Impedancija	3 Ω	3 Ω
	Raspon frekvencije	140Hz~20KHz	40Hz~160Hz
	Razina izlaznog pritiska zvuka	86dB/W/M	88dB/W/M
	Nominalni ulaz	142W	142W
	Maksimalni ulaz	284W	284W
	Dimenzije (Š x V x D)	Prednji : 90 x 660 x 92 mm (podnožje stalka : 176 x 176) Subwoofer : 168 x 350 x 285 mm	
	Težine	Prednji: 2,1 Kg, Subwoofer : 3,2 Kg	

*: Nominalna specifikacija

- Samsung Electronics Co., Ltd pridržava pravo promjene specifikacija bez prethodne obavijesti.
- Težina i dimenzije su približni.
- Dizajn i specifikacije podložni su promjeni bez prethodne obavijesti.
- Informacije o napajanju i potrošnji struje potražite na naljepnici zalijepljenoj na proizvod.

Kontaktirajte SAMSUNG U CIJELOME SVIJETU

Ako imate pitanja ili komentare vezano uz Samsung proizvode, kontaktirajte SAMSUNG centar za korisnike.

Area	Contact Center ☎	Web Site
▪ North America		
Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ Latin America		
Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com
Brazil	0800-124-421 / 4004-0000	www.samsung.com
Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Colombia	01-8000112112	www.samsung.com
Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com
Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com
Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com
El Salvador	800-6225	www.samsung.com
Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com
Honduras	800-7919267	www.samsung.com
Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com
Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com
Panama	800-7267	www.samsung.com
Peru	0-800-777-08	www.samsung.com
Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com
Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com
▪ Europe		
Albania	42 27 5755	-
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
Bosnia	05 133 1999	-
Bulgaria	07001 33 11	www.samsung.com
Croatia	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
Czech	800-SAMSUNG (800-726786) Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Kosovo	+381 0113216899	-
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Macedonia	023 207 777	-
Montenegro	020 405 888	-
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) / 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Rumania	1. 08010 SAMSUNG (72678) - doar din rețeaua Romtelecom, tarif local 2. 021.206.01.10 - din orice rețea, tarif normal	www.samsung.com
Serbia	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com
▪ CIS		
Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.com
Georgia	8-800-555-555	-
Armenia	0-800-05-555	-
Azerbaijan	088-55-55-555	-
Kazakhstan	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com
Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	www.samsung.com
Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Ukraine	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
Belarus	810-800-500-55-500	-
Moldova	00-800-500-55-500	-
▪ Asia Pacific		
Australia	1300 362 603	www.samsung.com
New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
China	400-810-5858 / 010-6475 1880	www.samsung.com
Hong Kong	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
India	3030 8282 / 1800 110011 / 1800 3000 8282 / 1800 266 8282	www.samsung.com
Indonesia	0800-112-8888 / 021-5699-7777	www.samsung.com
Japan	0120-327-527	www.samsung.com
Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com
Philippines	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) / 02-5805777	www.samsung.com
Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Thailand	1800-29-3232 / 02-689-3232	www.samsung.com
Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com
Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com
▪ Middle East		
Bahrain	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
Jordan	800-22273	www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	www.samsung.com
Oman	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
Turkey	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ Africa		
Nigeria	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

SAMSUNG



Ispravno odlaganje baterija iz ovog proizvoda

(Primjenjivo u Europskoj uniji i drugim europskim državama sa sustavima odvojenog vraćanja baterija)

Ova oznaka na bateriji, priručniku ili pakiranju ukazuje na to da se istrošene baterije iz ovog proizvoda ne

smiju odlagati s ostalim kućanskim otpadom. Kemijski simboli Hg, Cd ili Pb označuju da baterija sadrži živu, kadmij ili olovo u količinama višim od referentnih razina navedenih u dokumentu Europske unije "EC Directive 2006/66". Ukoliko baterije nisu ispravno odložene, navedene tvari mogu narušiti zdravlje ljudi ili oštetiti okoliš.

Radi zaštite prirodnih resursa i promicanja ponovne upotrebe materijala, molimo vas da odvojite baterije od ostalih vrsta otpada i reciklirajte ih putem lokalnog, besplatnog sustava za vraćanje baterija.



Ispravno odlaganje proizvoda (Električni i elektronički otpad)

(Primjenjivo u Europskoj Uniji i drugim europskim državama sa sustavima odvojenog prikupljanja)

Ova oznaka na proizvodu, dodatnoj opremi ili u literaturi ukazuje na to da se proizvod i njegova elektronička oprema (npr., punjač, slušalice, USB kabel) ne bi trebali odlagati s ostalim kućanskim otpadom na kraju radnog vijeka. Da biste spriječili moguću štetu za okoliš ili ljudsko zdravlje nekontroliranim odlaganjem otpada, odvojite ovaj predmet od ostalih vrsta otpada i odgovorno reciklirajte kako biste promicali održivu ponovnu upotrebu materijalnih resursa.

Korisnici u kućanstvima trebali bi kontaktirati prodavača kod kojega su kupili proizvod ili ured lokalne vlasti za pojedinosti o tome gdje i kako se ovaj predmet može odnijeti kako bi recikliranje bilo sigurno za okoliš.

Korisnici u tvrtkama trebaju kontaktirati dobavljača i provjeriti uvjete i odredbe kupovnog ugovora. Ovaj proizvod i njegova elektronička oprema ne smije se miješati s drugim omercijalnim otpadom.

Code no. AH68-02340H (02)